

SMLOUVA O DÍLO

Smluvní strany:

Karlovarský kraj

se sídlem: Závodní 353/88, 360 06 Karlovy Vary

IČO: 708 91 168, DIČ: CZ70891168

zastoupená Mgr. Janou Mračkovou Vildumetzovou, hejtmankou

(dále jen „**Objednatel**“)

a

„Společnost Císařské lázně – GEOSAN GROUP - Metrostav“

Vedoucí společník GEOSAN GROUP a.s.: se sídlem: Kolín III, U Nemocnice 430, PSČ 280 02

IČO: 281 69 522, DIČ: CZ28169522

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 12459, zastoupená Ludkem Kostkou, členem představenstva

a

Společník Metrostav a.s.: se sídlem Praha 8, Koželužská 2450/4, Libeň, PSČ 180 00

IČO: 000 14 915, DIČ: CZ00014915

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 758, zastoupená Ing. Martinem Sirotkem, ředitelem divize 9, na základě plné moci

(dále jen „**Zhotovitel**“)

dnešního dne uzavřely tuto Smlouvu v souladu s ustanovením § 2586 a násl. zákona č. 89/2012

Sb., občanský zákoník (dále jen „**občanský zákoník**“)

(dále jen „**Smlouva**“).

PREAMBULE

Vzhledem k tomu, že:

Zhotovitel je držitelem potřebného živnostenského oprávnění a má řádné vybavení, zkušenosti a schopnosti, aby řádně a včas provedl Dílo dle této Smlouvy;

Zhotovitel je vybraným dodavatelem veřejné zakázky „**Revitalizace objektu Císařských lázní, Karlovy Vary**“ zadané Objednatelem jakožto zadavatelem v otevřeném řízení zahájeném dne 1. 7. 2019 (dále jen „**Veřejná zakázka**“), přičemž výběr dodavatele byl schválen usnesením Rady Karlovarského kraje dne 07.11.2019 usnesením č. RK1319/11/19;

Rada Karlovarského kraje schválila uzavření této Smlouvy na svém jednání konaném dne 07.11.2019 usnesením č. RK1319/11/19; a

Zhotovitel prohlašuje, že je schopný Dílo dle této Smlouvy provést ve stanovené době a ve sjednané kvalitě, a že si je vědom skutečnosti, že Objednatel má značný zájem na dokončení Díla, které je předmětem této Smlouvy v čase a kvalitě stanovených touto Smlouvou,

dohodly se smluvní strany na uzavření této Smlouvy.

1. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 1.1 Zhotovitel se touto Smlouvou zavazuje provést pro Objednatele řádně a včas, na svůj náklad a nebezpečí sjednané dílo dle čl. 2 této Smlouvy (dále jen „**Dílo**“) a Objednatel se zavazuje Dílo převzít a za provedené Dílo zaplatit Zhotoviteli cenu ve výši a za podmínek sjednaných v této Smlouvě.
- 1.2 Zhotovitel provede Dílo tím, že řádně a včas dodá kompletní stavební, montážní a další práce, včetně stavebních materiálů, v rozsahu a dle zadávací dokumentace Veřejné zakázky, této Smlouvy, obecně závazných právních předpisů, ČSN, EN, ostatních norem a odbornou péčí, a to včetně zařízení staveniště a jeho vyklizení po dokončení Díla.

2. SPECIFIKACE DÍLA

Vymezení Díla

- 2.1 Dílo dle této Smlouvy spočívá v provedení stavby „**Revitalizace objektu Císařských lázní, Karlovy Vary**“, konkrétně nemovitě věci Císařské lázně, jejíž součástí je také servisní trakt a Rašelinový pavilón, nacházející se v ulici Mariánskolázeňská, na pozemku číslo 902 (výměra 364m², druh pozemku zastavěná plocha a nádvoří, číslo popisné objektu 306); k této parcele přiléhá nezastavěná parcela číslo 903/2 (výměra 2523m², způsob využití zeleň, druh pozemku ostatní plocha). Obě tyto parcely se nachází v katastrálním území Karlovy Vary [663433], listu vlastnictví (LV), číslo 6 (dále jen „**Objekt**“).
- 2.2 Dílo je blíže specifikováno:
 - 2.2.1 projektovou dokumentací (dále jen „**Projektová dokumentace**“), která je součástí Přílohy č. 1 této Smlouvy;

- 2.2.2 stavebním povolením sp. zn. SÚ/13865/10/Pos-330 ze dne 11. 11. 2010, které nabylo právní moci dne 19. 11. 2010, rozhodnutím změna stavby před jejím dokončením, č. j. 848/SÚ/17, sp. zn. 11269/SÚ/16/Pos ze dne 24.1.2017 s nabytím právní moci dne 10. 2. 2017, dále rozhodnutím změna stavby před jejím dokončením, č. j. 15554/SÚ/18, sp. zn. 14450/SÚ/18/POS ze dne 20.12.2018 s nabytím právní moci dne 14. 1. 2019, stavebním povolením sp. zn. SÚ/16755/11/Pos-330 ze dne 23. 11. 2011 s nabytím právní moci dne 12. 12. 2011, rozhodnutím změna stavby před jejím dokončením, č. j. 12817/SÚ/17, sp. zn. 12511/SÚ/17/Pos ze dne 3. 11. 2017 s nabytím právní moci dne 24. 11. 2017, které jsou vydány stavebním úřadem Magistrátu města Karlovy Vary, a dále rozhodnutím závazným stanoviskem č.j. KK/916/KR/19-04 ze dne 10. 5. 2019, vydaným odborem kultury, památkové péče, lázeňství a cestovního ruchu Krajského úřadu Karlovarského kraje, jako orgánem státní památkové péče, závazným stanoviskem zn. 380/OPP/11/Srv ze dne 21. 9. 2011, vydaným oddělením památkové péče Magistrátu města Karlovy Vary jsou součástí Přílohy č. 1 této Smlouvy (dále souhrnně jen „**Povolení**“);
- 2.2.3 nabídkou Zhotovitele ze dne 17.9.2019 na Veřejnou zakázku, (dále jen „**Nabídka**“); a
- 2.2.4 zadávací dokumentací k Veřejné zakázce (dále jen „**Zadávací dokumentace**“).
- 2.3 Dílem se rozumí provedení všech činností, prací a dodávek obsažených v textové části, výkresové části Projektové dokumentace a soupisu prací, dodávek a služeb na předmětnou akci. Dílo zahrnuje provedení, dodání a zajištění všech činností, prací, služeb, věcí a dodávek, nutných k realizaci Díla, a v tom zejména:
- 2.3.1 zajištění kompletní inženýrské činnosti, a dopracování zásad organizace výstavby včetně jeho projednání s Objednatelem, příslušným stavebním úřadem a dotčenými orgány státní správy, pokud to jejich povaha a rozsah vyžadují, s výjimkou následujících činností:
- 2.3.1.1 spojených s úkony v rámci kolaudačního řízení, které zajišťuje technický dozor stavebníka,
- 2.3.1.2 spojených s úkony v rámci řízení o vydání rozhodnutí či závazných stanovisek dotčených orgánů a stavebního úřadu, která budou případně vydávána ke změnám projektové dokumentace, které vyžadují rozhodnutí změna stavby před jejím dokončením;
- 2.3.2 zpracování detailního písemného harmonogramu postupu prací provádění Díla dle této Smlouvy;
- 2.3.3 provedení pasportizace okolních objektů a vč. předání zprávy Objednateli;
- 2.3.4 provedení prací a dodávek dle Projektové dokumentace specifikované v odst. 2.2.1 této Smlouvy, tj. zejména:
- 2.3.4.1 realizace přeložek stávajících inženýrských sítí;

- 2.3.4.2 realizace přípojek inženýrských sítí k Objektu;
- 2.3.4.3 realizace rekonstrukce vlastního Objektu (stavební část a vnitřní vybavení včetně restaurátorských prací dle Projektové dokumentace);
- 2.3.4.4 realizace úprav okolí stavby včetně sadových úprav;
- 2.3.4.5 vybavení dokončené stavby dle příslušných ČSN se zaměřením na bezpečnost práce a požární ochranu (výstražné tabulky, hasicí přístroje);
- 2.3.4.6 zaškolení obsluhy v rozsahu nezbytném pro běžné ovládání s technickými zařízeními dodanými v rámci plnění Díla a součinnost při zajištění kolaudace Díla dle této Smlouvy, včetně účasti Zhotovitele při kolaudačním řízení na vyzvání Objednatele;
- 2.3.4.7 zajištění zařízení staveniště, a to podle potřeby na řádné provedení Díla včetně jeho likvidace;
- 2.3.4.8 provedení závěrečného úklidu místa provedení Díla dle této Smlouvy;
- 2.3.4.9 provedení opatření při realizaci stavby vyplývající z umístění a návaznosti stavby a zohledňující tyto skutečnosti:
 - (i) komunikace a plochy v okolí místa provádění Díla, kromě pozemků p.č. 902 a 903/2 v k.ú. Karlovy Vary, nelze využít jako skládky materiálu;
 - (ii) prostor místa provádění Díla nelze bez dalšího opatření využít k umístění sociálního a hygienického zařízení Zhotovitele;
- 2.3.4.10 dodání dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen „**DSPS**“) ve stupni skutečného provedení stavby, včetně dokladové části a návrhů provozních řádů, vše v českém jazyce, ve standartním formátu a ve 3D, včetně zpracování rozvodů technologií ve 3D, metadata a dále využít systém identifikace rozvodů a koncových prvků např. s QR kódy nebo obdobným systémem určení, a to:
 - (i) v tištěné podobě dle podmínek odst. 10.7 této Smlouvy; a
 - (ii) v elektronické podobě ve formátech, které je Objednatel schopen přijmout (tj. formáty *.doc, *.xls, *.dwg a *.pdf);
- 2.3.4.11 vypracování a předání veškerých dokladů v listinné a elektronické podobě potřebných pro kolaudační řízení;
- 2.3.4.12 zajištění uložení stavební suti a ekologická likvidace stavebních odpadů a doložení dokladů o této likvidaci, včetně úhrady poplatků za toto uložení, likvidaci a dopravu;

2.3.4.13 označení stavby dle odst. 8.9 této Smlouvy po celou dobu realizace stavby;

2.3.4.14 uvedení pozemků a komunikací případně dotčených výstavbou do původního stavu nebo do stavu dle podmínek Povolení, úklid a vyklizení prostor dotčených výstavbou současně s dokončením Díla;

to vše v místě provádění Díla dle čl. 4 této Smlouvy, nevyplývá-li z povahy věci jinak.

2.4 Dílo bude provedeno v rozsahu, způsobem a v jakosti stanovené:

2.4.1 touto Smlouvou;

2.4.2 Zadávací dokumentací;

2.4.3 Nabídkou;

2.4.4 písemnými pokyny Objednatele řádně podepsanými oprávněným zástupcem Objednatele; a

2.4.5 obecně závaznými právními předpisy, ČSN, ČN, EN, doporučeními výrobců stavebních hmot a zařízení, předepsanými technologickými postupy a veškerými podklady předanými Objednatelem Zhotoviteli podle této Smlouvy a případnými pozdějšími změnami shora uvedené dokumentace, které byly vyvolány potřebami zjištěnými v průběhu provádění Díla, jeho zkoušení, a uvádění do provozu a/nebo z důvodu rozhodnutí či opatření orgánu státního stavebního dohledu, příp. jinými orgány příslušnými ke kontrole staveb či jinými okolnostmi smluvními stranami nepředvídanými, rozhodnutími, resp. vyjádřeními veřejnoprávních orgánů, výsledky kontrolních dnů a prováděných zkoušek s tím, že Objednatel je v takovém případě oprávněn upravit způsob provádění Díla.

2.5 Nepředvídaným plněním se rozumí:

2.5.1 plnění svým rozsahem nebo povahou přesahující rámec plnění dle této Smlouvy, tj. takové plnění Zhotovitele, které nebylo součástí řešení provedení Díla vyplývajícího z této Smlouvy, obecně závazných právních předpisů, ČSN, ČN, EN, Povolení, touto Smlouvou dohodnutého rozsahu a kvality či ověřené technické praxe; anebo

2.5.2 plnění vyvolané zásadní změnou Díla provedené na základě zvláštního požadavku Objednatele.

2.6 Za nepředvídaná plnění se nepovažují zejména:

2.6.1 plnění jinak splňující podmínky této Smlouvy na nepředvídané práce, o kterých prokazatelně Zhotovitel při uzavření této Smlouvy věděl nebo mohl vědět;

2.6.2 plnění, jejichž provedení bylo vyvoláno pouze prodlením Zhotovitele s prováděním Díla nebo prodlením s poskytováním s ním spojených plnění, za které Zhotovitel odpovídá; nebo

- 2.6.3 plnění, která jsou důsledkem vadného plnění Zhotovitele dále i plnění, která jsou v souladu s řešením provedení Díla a Projektové dokumentace anebo Povolením a tato pouze zpřesňují.

Výkladové ustanovení

- 2.7 Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností platí, že:
- 2.7.1 tato Smlouva, její přílohy a případné dodatky k ní budou vykládány ve vzájemných souvislostech. Pokud se ve Smlouvě, jejích přílohách nebo v případných dodatcích vyskytne dvojznačný pojem nebo nejasné ustanovení, vstoupí strany v dobré víře do jednání za účelem dosažení dohody. Priorita dokumentů pro účel interpretace je následující (seznam uvádí dokument s nejvyšší prioritou na prvním místě, dále je priorita sestupná):
- 2.7.1.1 tělo této Smlouvy;
- 2.7.1.2 Povolení;
- 2.7.1.3 požadavky dotčených orgánů státní správy definujících podmínky, za nichž lze udělit kolaudační souhlas k trvalému a řádnému užívání celého Díla podle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**stavební zákon**“);
- 2.7.1.4 požadavky právních předpisů;
- 2.7.1.5 požadavky stanovené příslušnými závaznými normami ČSN (případně EN);
- 2.7.1.6 přílohy této Smlouvy. Příloha č. 1 má přednost před ostatními přílohami Smlouvy;
- 2.7.1.7 dokumentace vytvořená na základě této Smlouvy odsouhlasená Objednatelem.
- 2.7.2 V případě chybějících ustanovení dokumentu vyšší priority budou pro doplnění použita dostatečně konkrétní ustanovení nebo definice dokumentu nižší priority ve smyslu této Smlouvy.

Změna Smlouvy

- 2.8 Jsou-li splněny podmínky pro nepodstatnou změnu závazku z uzavřené Smlouvy ve smyslu § 222 zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZZVZ**“), mohou smluvní strany v dodatku k této Smlouvě sjednat takovou změnu závazku. Zhotovitel může Objednateli navrhnout změnu závazku písemně, formou změnových listů číslovaných souvislou řadou. Změnové listy budou sloužit pro Objednatele jako podklad pro příslušný postup dle ZZVZ.
- 2.9 Na základě písemného soupisu dodatečných prací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní Zhotovitel jednotkové ceny v té výši, kterou použil v soupisu prací, dodávek a služeb, který je Přílohou č. 6 této Smlouvy (dále jen „**Soupis prací**“). Nebudou-li práce či věci použité k provedení Díla, které jsou

předmětem dodatečných prací, oceněny v rozpočtu Zhotovitele, budou se oceňovat dle aktuálního ceníku a metodiky ÚRS PRAHA, a.s., IČO: 471 15 645 (dále jen „ÚRS“).

- 2.10 Vynásobením jednotkových cen a množství provedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady, rovněž pak analogicky s podmínkami kalkulace uvedenými v Nabídce, náklady související s umístěním stavby (obvyklý pojem: VRN – vedlejší rozpočtové náklady). Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení Ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení Ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení Ceny nevyhnutelné. Toto písemné oznámení však nezakládá právo Zhotovitele na zvýšení Ceny. Zvýšení Ceny je možné pouze za podmínek daných touto Smlouvou.
- 2.11 Objednatel si vyhrazuje právo zmenšit rozsah předmětu plnění Díla. V tomto případě bude Cena úměrně snížena s použitím cen dle Nabídky. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu.
- 2.12 Změny Díla, včetně ceny a doby plnění, budou-li změnou ovlivněny, které splňují požadavky odst. 2.8 až 2.11 této Smlouvy, musí být specifikovány v písemném dodatku ke Smlouvě a pro Zhotovitele se stanou závaznými vždy ode dne účinnosti příslušného písemného dodatku Smlouvy. Cena sjednaná ve Smlouvě může být měněna pouze v souvislosti s případnou změnou závazku ze Smlouvy způsobem, který bude plně v souladu s § 222 ZZVZ. Z jakýchkoliv jiných důvodů nesmí být cena měněna.

Ostatní ustanovení

- 2.13 Objednatel předá při předání staveniště Zhotoviteli dokumentaci o inženýrských sítích vedoucích staveništěm. Zhotovitel je povinen před započatím provádění Díla zajistit vytýčení průběhu podzemních či nadzemních sítí v souladu s předanou dokumentací tak, aby při provádění zemních či jiných prací nedošlo k poškození podzemních či nadzemních sítí. Za případné porušení sítí v tomto případě odpovídá Zhotovitel.
- 2.14 Zhotovitel je povinen do 14 dnů od předání a převzetí staveniště předat osobám vykonávajícím autorský dozor, technický dozor stavebníka a oprávněné osobě Objednatele ve věcech technických k odsouhlasení kontrolní a zkušební plán. Objednatel je povinen kontrolní a zkušební plán odsouhlasit do 5 pracovních dnů ode dne jeho předání všem osobám dle tohoto odst. 2.14 Smlouvy, nebo jej ve stejné lhůtě vrátit Zhotoviteli s připomínkami. Na odsouhlasení či připomínkování další verze má Objednatel lhůtu 5 pracovních dnů ode dne jejího předání všem osobám dle tohoto odst. 2.14 Smlouvy. Tento postup je možné opakovat. Zhotovitel je povinen dosáhnout schválení kontrolního a zkušebního plánu dle tohoto odst. 2.14 Smlouvy do 30 dnů od předání a převzetí staveniště.

3. DOBA PLNĚNÍ

- 3.1 Zhotovitel se zavazuje Dílo řádně provést dle časových milníků stanovených v Příloze č. 2 této Smlouvy (dále jen „**Milníky**“). Provedením Díla se rozumí úplné

dokončení Díla prostého všech vad a současně řádné protokolární předání Díla Zhotovitelem Objednateli dle čl. 10 této Smlouvy.

- 3.2 Detailní harmonogram realizace Díla zpracovaný v souladu s Mílníky předloží Zhotovitel Objednateli v členění po stavebních objektech SO 101, který bude mimo jiné rozčleněn rovněž na Atrium, Zanderův sál a zastřešení Objektu, SO 102.1, komplet venkovních úprav a dále pak i v následujícím rozdělení dle oddílu v Soupisu prací v periodách o maximálně sedmi (7) po sobě jdoucích kalendářních dnech nejpozději do sedmi (7) kalendářních dní ode dne nabytí účinnosti této Smlouvy. Termíny provádění Díla uvedené v harmonogramu realizace Díla jsou pro Zhotovitele závazné. Harmonogram postupu prací bude jako přílohu obsahovat i návrh opatření k minimalizaci negativních vlivů souvisejících s realizací stavby. Zhotovitel bude na základě změn odsouhlasených na kontrolních dnech průběžně aktualizovat detailní harmonogram.
- 3.3 Smluvní strany se dohodly, že celková doba provedení Díla či jednotlivé dílčí lhůty stanovené touto Smlouvou pro dílčí plnění Díla se prodlouží o dobu, po kterou nemohlo být Dílo či jeho dílčí části prováděny v důsledku okolností vylučujících odpovědnost ve smyslu ustanovení § 2913 občanského zákoníku. Odpovědnost nevylučuje překážka, která vznikla v době, kdy již byl Zhotovitel v prodlení s plněním své povinnosti nebo vznikla v důsledku hospodářských či organizačních poměrů Zhotovitele.
- 3.4 Před termínem pro předání a převzetí Díla stanoveným dle Přílohy č. 2 této Smlouvy není Objednatel povinen od Zhotovitele Dílo či kteroukoli jeho část převzít.
- 3.5 Zdrží-li se provádění Díla v důsledku důvodů výlučně na straně Objednatele, má Zhotovitel právo na přiměřené prodloužení doby plnění Díla či jeho části, a to nejvýše o dobu, o kterou bylo plnění Díla či jeho části takto prodlouženo.

4. MÍSTO PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 4.1 Místo provádění Díla je definováno Projektovou dokumentací.

5. CENA A ZPŮSOB JEJÍ ÚHRADY

- 5.1 Smluvní strany se dohodly na ceně za provedení Díla, ve výši:

684.971.087,52 Kč bez DPH;

828.815.015,90 Kč s DPH;

(cena bez DPH dále jen „Cena“ nebo „Cena za provedení Díla“);

Podrobné členění Ceny je uvedeno v Soupisu prací.

- 5.2 Smluvní strany současně uzavřením této Smlouvy berou na vědomí, že se v případě poskytnutí stavebních či montážních prací ve smyslu § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZDPH“), Objednateli, použije režim přenesení daňové povinnosti. Povinnost přiznat a zaplatit daň je při uplatnění režimu přenesené daňové povinnosti přenesena z poskytovatele plnění na příjemce plnění, tzn. na Objednatele.

- 5.3 V Ceně jsou zahrnuty veškeré náklady Zhotovitele, které při plnění svého závazku dle Smlouvy vynaloží (zejména náklady na materiál, energie a média potřebná k realizaci Díla, přeložky inženýrských sítí, dopravní opatření, odvoz a uložení odpadu, dopravu, úklid, vybudování, udržování a vyklizení staveniště, vytýčení a přeložky inženýrských sítí dle podkladů předaných Objednatелеm, geodetické práce, náklady na služby, atesty materiálů, veškeré zkoušky a revize, měření, testovací provoz). Cena je po celou dobu účinnosti Smlouvy neměnná, pokud tato Smlouva výslovně nestanoví jinak. Zhotovitel prohlašuje, že všechny technické, finanční, věcné a ostatní podmínky Díla zahrnul do kalkulace ceny. Zhotovitel výslovně prohlašuje, že součástí ceny jsou i veškeré náklady spojené se splněním podmínek všech Povolení ve smyslu odst. 2.2.2. této Smlouvy či získáním jiných povolení či jiných rozhodnutí orgánů veřejné správy nezbytných pro realizaci Díla.
- 5.4 Objednatелеm nebudou na úhradu Ceny poskytovány před zahájením provádění Díla žádné zálohy.
- 5.5 Smluvní strany se dohodly, že Zhotovitel bude v průběhu provádění Díla vystavovat a Objednateli předávat měsíční daňové doklady (dále jen „**Faktura**“) na úhradu dílčího plnění provedeného ze strany Zhotovitele. Smluvní strany se dohodly, že Zhotovitelem budou při dodržení harmonogramu provádění Díla vystavovány faktury dle předchozí věty vždy zpětně za poslední uplynulý kalendářní měsíc počítaný ode dne zahájení provádění Díla. Pokud bude součástí plnění v daném kalendářním měsíci rovněž plnění, na které se uplatní režim přenesené daňové povinnosti ve smyslu odst. 5.8 této Smlouvy, na toto plnění Zhotovitel vystaví samostatnou fakturu v souladu s odst. 5.8 této Smlouvy.
- 5.6 Podkladem a podmínkou pro vystavení Faktury bude písemný, Objednatелеm a osobou vykonávající technický dozor stavebníka odsouhlasený zjišťovací protokol provedených prací a dodávek (dále jen „**Zjišťovací protokol**“) ke dni vystavení Faktury zpracovaný podle jednotlivých a oddílů Soupisu prací. Do patnácti (15) dní po řádném protokolárním předání a převzetí Díla jako celku bude Zhotovitelem vystavena a Objednateli předána konečná Faktura na zbývající část ceny doposud neuhrazené na základě již vystavených Faktur. V případě, že součástí konečné Faktury bude úhrada prací a dodávek, které Objednatel dosud neodsouhlasil a nepodepsal, bude její součástí i Zjišťovací protokol.
- 5.7 V každé Faktuře Zhotovitel uvede fakturovanou část Ceny bez vyčíslené DPH v režimu přenesené daňové povinnosti ve smyslu § 92e ZDPH.
- 5.8 Práce a dodávky uskutečňované mimo režim přenesené daňové povinnosti, které jsou součástí Díla, budou hrazeny na základě samostatných Faktur, ve kterých bude uvedena vždy fakturovaná Cena a vyčíslena DPH ve výši dle platných a účinných předpisů.
- 5.9 Každá Faktura bude obsahovat tyto informace:
- název akce: KK – Revitalizace Císařských lázní Karlovy Vary
 - název stavby: Revitalizace objektu Císařských lázní, Karlovy Vary
 - případné další informace sdělené Zhotoviteli s přiměřeným předstihem před první fakturací Objednatелеm.

- 5.10 Každá Faktura bude vystavena nejpozději do 15. dne následujícího po dni uskutečnění zdanitelného plnění a bude splatná do 45 kalendářních dnů ode dne jejího řádného doručení Objednateli a bude obsahovat náležitosti daňového dokladu stanovené ZDPH a zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že Faktura nebude obsahovat správné údaje či bude neúplná, je Objednatel oprávněn Fakturu vrátit ve lhůtě do data její splatnosti Zhotoviteli. Zhotovitel je povinen takovou Fakturu opravit, aby splňovala podmínky stanovené v tomto odst. 5.10 Smlouvy. Lhůta splatnosti běží u opravené Faktury od začátku.
- 5.11 Faktury mohou být Objednateli doručovány následujícími způsoby:
- osobně na podatelnu,
 - poštou,
 - do datové schránky s elektronickým podpisem,
 - do e-mailové schránky: epodatelna@kr-karlovarsky.cz s elektronickým podpisem.
- 5.12 Veškeré případné dodatečné práce, změny, doplňky nebo rozšíření, které nejsou součástí Díla dle Smlouvy a součástí Ceny, musejí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny Objednatelům včetně jejich ocenění. Pokud Zhotovitel provede některé z těchto prací, aniž by došlo k postupu podle § 222 ZZVZ, má Objednatel právo odmítnout jejich úhradu s tím, že cena za jejich provedení je součástí Ceny za provedení Díla.
- 5.13 Smluvní strany se dohodly, že v případě prohlášení úpadku na majetek Zhotovitele dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**insolvenční zákon**“), nebo zamítnutí návrhu na prohlášení úpadku pro nedostatek majetku Zhotovitele:
- 5.13.1 před řádným předáním Díla Zhotovitelem Objednateli poskytuje Zhotovitel Objednateli slevu z Ceny ve výši rozdílu mezi Cenou a částkou uhrazenou Objednatelům do okamžiku právní moci rozhodnutí o úpadku Zhotovitele nebo zamítnutí návrhu na prohlášení úpadku pro nedostatek majetku Zhotovitele;
- 5.13.2 po řádném předání Díla Zhotovitelem Objednateli ve smyslu čl. 10 této Smlouvy, avšak před uplynutím záruční doby dle čl. 11 Smlouvy, poskytuje Zhotovitel Objednateli, v případě poskytnutí finanční záruky (jistoty) složením finančních prostředků na účet Objednatelů, slevu z Ceny odpovídající zbývajícím finančním prostředkům na účtu Objednatelů, kde je složena finanční záruka ke dni předcházejícímu dni prohlášení úpadku, tj. Cena se v důsledku uplatnění slevy snižuje o částku ve výši odpovídající zbývajícím finančním prostředkům na účtu Objednatelů, kde je složena finanční záruka ke dni předcházejícímu dni prohlášení úpadku. Sleva bude uplatněna tak, že finanční záruka (jistota) dle čl. 19 této Smlouvy již nebude vyplacena Zhotoviteli. Obdobně bude Objednatel postupovat v případě bankovní záruky, kdy sleva bude uplatněna tak, že bude

Objednateli z bankovní záruky vyplacena. Uplatnění tohoto práva Objednatele nesmí bankovní záruka Zhotovitele bránit.

- 5.14 Případné prodlení Objednatele se zaplacením Faktury není důvodem k přerušení ani zpomalení prací na Díle, pokud není Objednatel v prodlení po dobu delší než 3 měsíce.

6. PROHLÁŠENÍ, PRÁVA A POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN

- 6.1 Zhotovitel prohlašuje, že:

- 6.1.1 není jako právnická osoba v likvidaci;
- 6.1.2 není proti němu vedeno insolvenční řízení ve smyslu insolvenčního zákona, ani takové řízení nebylo zastaveno či zrušeno z důvodu nedostatku majetku Zhotovitele a dále není předlužen či neschopen plnit své splatné závazky vůči svým věřitelům;
- 6.1.3 uzavřením této Smlouvy neporuší správní rozhodnutí soudů, rozhodce či rozhodčí instituce ani orgánu státní správy České republiky, neporuší ustanovení žádné dohody, Smlouvy či jiného ujednání, které uzavřel se třetí osobou, nebude mít za následek újmu nebo požadavek na splacení jakéhokoli správního poplatku, dotací nebo jiného závazku Zhotovitele, bylo schváleno příslušnými orgány Zhotovitele, neexistuje nic, co by bránilo Zhotoviteli uzavřít tuto Smlouvu, zejména jakékoli rozhodnutí soudu, rozhodce či arbitrážního orgánu (např. předběžné opatření) nebo rozhodnutí subjektu veřejné správy;
- 6.1.4 neučinil nic, ať již sám anebo za spolupráce či prostřednictvím třetí osoby, co by omezilo či znemožnilo dosažení účelu této Smlouvy;
- 6.1.5 si je vědom skutečnosti, že Objednatel bude na úhradu Ceny za provedení Díla čerpat finanční prostředky z dotačního programu Podpora rozvoje a obnovy materiálně technické základny regionálních kulturních zařízení, církví a náboženských společností, jehož správcem je Ministerstvo kultury ČR, a dále, že bude čerpat dotaci z rozpočtu statutárního města Karlovy Vary a že vyplacení prostředků shora v tomto odstavci specifikovaných zdrojů je podmíněno řádnou kolaudací Díla dle této Smlouvy nejpozději do 42 měsíců od předání a převzetí staveniště, a tedy řádným provedením Díla nejpozději do 36 měsíců od předání a převzetí staveniště; Zhotovitel si je vědom, že prodlení s řádným provedením Díla může mít za následek nevyplacení prostředků z citovaných dotačních programů Objednateli, a tedy vznik škody Objednateli.

- 6.2 Zhotovitel se zavazuje při provádění Díla dodržovat platné právní a ostatní předpisy k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, dále hygienické a protipožární a jiné obecně závazné předpisy, ČSN, EN a rozhodnutí orgánů veřejné správy, zejména pak Povolení, včetně vymezení podmínek hlučnosti, doby provádění stavebních prací apod.

- 6.3 Zhotovitel se zavazuje zachovávat staveniště v pořádku a čistotě, odstraňovat průběžně na své náklady odpady a nečistoty vzniklé prováděním Díla. Současně se

Zhotovitel zavazuje zajistit obecnou bezpečnost věcí a osob v místě staveniště. Zhotovitel se zavazuje v předstihu minimálně 7 kalendářních dní informovat Objednatele o záměru provádění prací, které vyvolají omezení Objednatele v místě stavby a v jejím okolí, dále Zhotovitel v této souvislosti Objednateli navrhne opatření k eliminaci těchto omezení a projedná je s Objednatелеm.

- 6.4 Objednatel je oprávněn provádět cenovou kontrolu v průběhu provádění Díla a uvádění dokončeného Díla do provozu a kontrolu provádění závěrečného vyúčtování Díla. Všichni účastníci Smlouvy jsou povinni vytvářet dostatečné podmínky pro provádění cenové kontroly.
- 6.5 Zhotovitel se zavazuje, že zajistí provádění Díla tak, aby provádění Díla:
- 6.5.1 v co nejmenší míře omezovalo okolí staveniště či jiných okolních dotčených pozemků či staveb;
 - 6.5.2 neobtěžovalo třetí osoby a okolní prostory zejména hlukem, pachem, emisemi, prachem, vibracemi, exhalacemi a zastíněním nad míru přiměřenou poměrům;
 - 6.5.3 nemělo nepřiměřený nepříznivý vliv na životní prostředí včetně minimalizace negativních vlivů na okolí staveniště;
 - 6.5.4 bylo zabezpečeno pro činnost každé profese odborným dozorem Zhotovitele, který bude garantovat dodržování technologických postupů. Totéž platí pro práce poddodavatelů. Odbornou úroveň realizovaného Díla jako celku zabezpečí Zhotovitel osobou odpovědnou za odborné vedení provádění stavby (dále jen „**Stavbyvedoucí**“), autorizovanou osobou v oboru pozemní stavby ve smyslu zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů. Působnost Stavbyvedoucího může rovněž vykonávat jeho zástupce. Stavbyvedoucí potvrdí stavební deník před zahájením prací na provedení Díla a po dokončení Díla otiskem svého autorizačního razítka a připojením vlastnoručního podpisu, dále průběžně v průběhu realizace Díla. Bez písemného souhlasu Objednatele nelze provést změnu Stavbyvedoucího ani jeho zástupce. Zhotovitel zabezpečí, že odborné práce a činnosti, která nemá zapsány ve svém obchodním rejstříku nebo živnostenském listu, provede poddodavatel s odpovídající odbornou způsobilostí. Identifikace osob Stavbyvedoucího a jeho zástupce je uvedena v Příloze č. 4 této Smlouvy.
- 6.6 Zhotovitel se zavazuje písemně upozornit Objednatele na nevhodnost, případně nepřipustnost podkladových materiálů, pokynů a věcí, které mu byly předány Objednatелеm, nebo Objednatелеm požadovaných změn, ať již z hlediska důsledků na jakost a provedení Díla či rozporu s podklady pro uzavření Smlouvy, ustanoveními nebo rozhodnutími orgánů veřejné správy či obecně závaznými právními předpisy, ČSN, EN či jinými normami. V případě, že Objednatel bude, i přes upozornění Zhotovitele, trvat na užití podkladových materiálů, pokynů a věcí, které byly Zhotoviteli předány Objednatелеm, je Zhotovitel oprávněn odmítnout

jejich plnění pouze tehdy, pokud by se jejich splněním mohl vystavit správnímu či trestnímu postihu. Svá upozornění zapíše Zhotovitel do stavebního deníku.

- 6.7 Zhotovitel se zavazuje uschovat a archivovat veškerou dokumentaci (zejména pak Projektovou dokumentaci, stavební deníky, daňové doklady, korespondenci s Objednatel a poddodavateli) spojenou s prováděním Díla dle Smlouvy po dobu alespoň 10 let ode dne finančního ukončení Díla (akce). Pro účely této Smlouvy se dnem finančního ukončení projektu rozumí den 1. ledna kalendářního roku následujícího po roce, ve kterém byla provedena poslední platba v rámci projektu.
- 6.8 Zhotovitel se zavazuje umožnit Objednateli a dalším oprávněným orgánům či subjektům veřejné správy či jimi určeným třetím osobám kontrolu dokladů souvisejících s realizací Díla, a to alespoň v rozsahu a dle ustanovení zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, resp. zákona č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), ve znění pozdějších předpisů.
- 6.9 Objednatel neudělil Zhotoviteli žádné oprávnění najímat jakékoli osoby jménem Objednatele. Současně se smluvní strany dohodly, že každá osoba zaměstnaná nebo jinak využívaná Zhotovitelem při provádění Díla (např. poddodavately) bude placena Zhotovitelem a bude považována pro účely této Smlouvy za zaměstnance.
- 6.10 Zhotovitel se zavazuje uhradit Objednateli do třiceti (30) dní poté, kdy k tomu bude Objednatel písemně vyzván, veškeré pokuty či další sankce, které byly Objednateli vyměřeny pravomocným rozhodnutím orgánů veřejné správy v souvislosti s porušením povinností Zhotovitele stanovených touto Smlouvou či obecně závaznými právními předpisy při provádění Díla. Úhrada bude provedena na účet Objednatele uvedený v písemné výzvě.
- 6.11 Objednatel je oprávněn vykonávat v místě provádění Díla technický dozor stavebníka (Objednatele) a v jeho průběhu zejména sledovat, zda jsou práce prováděny dle Projektové dokumentace, technických norem a jiných právních předpisů a v souladu s rozhodnutím orgánů veřejné správy. Na nedostatky při provádění Díla upozorní zápisem ve stavebním deníku. Objednatel je oprávněn dát pracovníkům Zhotovitele příkaz k přerušení prací na provedení Díla, je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví osob pracujících na stavbě při provádění Díla či třetích osob. Zhotovitel je rovněž povinen umožnit výkon autorského dozoru a dozoru investora a činnost dalších osob v rozsahu zmocnění Objednatel.
- 6.12 Smluvní strany se zavazují vyvinout veškeré úsilí k vytvoření potřebných podmínek pro realizaci Díla dle podmínek stanovených Smlouvou, které vyplývají z jejich smluvního postavení. To platí i v případech, kde to není výslovně stanoveno ustanovením Smlouvy.
- 6.13 Pokud jsou kterékoli ze smluvních stran známy skutečnosti, které jí brání nebo budou bránit, aby dostála svým smluvním povinnostem, sdělí tuto skutečnost neprodleně písemně druhé smluvní straně. Smluvní strany se dále zavazují neprodleně odstranit, v rámci svých možností všechny okolnosti, které jsou na jejich straně a které brání splnění jejich smluvních povinností.

- 6.14 Zhotovitel se zavazuje, že na základě skutečností zjištěných v průběhu plnění povinností dle Smlouvy navrhne a provede opatření směřující k dodržení podmínek stanovených Smlouvou pro naplnění Smlouvy, k ochraně Objednatele před škodami, ztrátami a zbytečnými výdaji a že poskytne Objednateli a jiným osobám zúčastněným na provádění Díla veškeré potřebné doklady, konzultace, pomoc a jinou součinnost.

7. STAVEBNÍ DENÍK

- 7.1 Zhotovitel se zavazuje ode dne předání staveniště Objednatelem Zhotoviteli vést stavební deník alespoň v jednom originále a dvou průpisech. Na stavbě bude veden pouze jeden stavební deník, vedený Zhotovitelem, a budou v něm zaznamenávány veškeré skutečnosti o průběhu všech prací včetně prací poddodavatelů. Do stavebního deníku bude Zhotovitel zapisovat všechny skutečnosti stanovené zákonem a současně všechny skutečnosti rozhodné pro plnění podmínek této Smlouvy, jakož i změny harmonogramu postupu prací. Stavební deník bude uložen na stavbě a bude oběma stranám kdykoliv přístupný v době realizace jakékoli činnosti Zhotovitele na staveništi. Zhotovitel je povinen vést stavební deník v souladu stavebním zákonem a vyhláškou Ministerstva pro místní rozvoj č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb. Deník bude veden denně a bude obsahovat zejména:

- 7.1.1 údaje o převzetí staveniště, zahájení prací;
- 7.1.2 údaje o počasí a o teplotě;
- 7.1.3 údaje o postupu prováděných prací s jeho odůvodněním;
- 7.1.4 přerušení nebo zastavení prací s jeho odůvodněním;
- 7.1.5 údaje o výskytu spodní vody, údaje o čerpání;
- 7.1.6 údaje o výzvě ke kontrole prací, které budou zakryty nebo se stanou dalším postupem prací nepřístupnými, kontroly Objednatele následující po výzvě;
- 7.1.7 veškeré skutečnosti, které mají nepříznivý vliv na plynulý průběh prací a plnění smluv;
- 7.1.8 odchylky od Projektové dokumentace – zdůvodnění a všechna ujednání mezi Zhotovitelem a Objednatelem, která se stala při provádění prací, důvody pro provedení prací neobsažených v dokumentaci;
- 7.1.9 požadavky Objednatele zvláště, pokud jde o odstranění závad a lhůty, ve kterých mají být odstraněny. Přitom je třeba vždy připojit stanovisko Zhotovitele;
- 7.1.10 záznamy o provedených kontrolách stavby orgány státní správy;
- 7.1.11 závažné události pro práce a škody způsobené povětrnostními vlivy a živelnými pohromami včetně škod způsobených Zhotovitelem, a pokud možno též vyčíslení nároků z těchto škod.

- 7.2 Zhotovitel je povinen nejméně jednou za týden předat Objednateli průpis záznamu v deníku. Nebude-li Objednatel souhlasit s obsahem záznamu, je povinen sdělit písemně své námitky Zhotoviteli do pěti (5) pracovních dní ode dne doručení záznamu, jinak se má za to, že s obsahem záznamu souhlasí.
- 7.3 Stavební deník dle předchozího odstavce Smlouvy povede odpovědná osoba odst. 6.5.4 této Smlouvy. V případě změny osoby Zhotovitelem pověřené k vedení stavebního deníku musí být tato skutečnost bezodkladně uvedena ve stavebním deníku.
- 7.4 Zhotovitel je povinen uložit průpis denních záznamů ve stavebním deníku odděleně od originálu tak, aby byl k dispozici v případě ztráty či zničení originálu stavebního deníku. Stavební deník musí být uložen tak, aby byl vždy okamžitě k dispozici Objednateli a orgánu státního stavebního dozoru.
- 7.5 Denní záznamy se do stavebního deníku zapisují tak, že se píšou do knihy s očíslovanými listy jednak pevnými, jednak perforovanými pro dva oddělitelné průpisy. Perforované listy se očísloují shodně s listy pevnými. Denní záznamy oprávněná osoba zapisuje čitelně každý den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly skutečnosti, které jsou předmětem zápisu. V denních záznamech nesmí být vynechána volná místa.

8. STAVENIŠTĚ A JEHO ZAŘÍZENÍ

- 8.1 Objednatel protokolárně předá Zhotoviteli staveniště včetně místa pro provádění Díla nejpozději do termínu dle Přílohy č. 2 této Smlouvy. O předání staveniště Objednatel Zhotoviteli bude sepsán písemný protokol, který bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, bude podepsán oběma smluvními stranami a každá smluvní strana obdrží po jednom stejnopise.
- 8.2 Při předání staveniště bude Objednatel provedeno předání dokladů o staveništi.
- 8.3 Staveništěm se pro účely Smlouvy rozumí místo určené k provádění Díla dle Smlouvy a další pozemky a prostory určené ve smyslu podmínek Povolení a Smlouvy. Staveniště bude vymezeno protokolem o předání staveniště. Při předání staveniště bude Objednatel určen způsob napojení na zdroj vody, elektřiny apod.
- 8.4 Zhotovitel se zavazuje zachovávat na staveništi čistotu a pořádek. Zhotovitel je povinen denně odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé jeho činností či činnostmi třetích osob na staveništi, technickými či jinými opatřeními zabránit jejich pronikání mimo staveniště. Zhotovitel se dále zavazuje dodržovat pokyny požárního dozoru a dozoru bezpečnosti práce.
- 8.5 Zhotovitel bude mít v průběhu realizace a dokončování předmětu Díla na staveništi výhradní odpovědnost za:
- 8.5.1 zajištění bezpečnosti všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, udržování staveniště v uspořádaném stavu za účelem předcházení vzniku škod;
 - 8.5.2 zajištění veškerého osvětlení a zábran potřebných pro průběh prací, bezpečnostních a dopravních opatření pro ochranu staveniště, materiálů

a techniky vnesených Zhotovitelem na staveniště, jakož i odpovědnost za zajištění opatření pro zabezpečení bezpečnosti silničního provozu v souvislosti s omezeními spojenými s realizací Díla a za osazení případného dopravního značení včetně jeho údržby a čištění;

- 8.5.3 provedení veškerých odpovídajících úkonů k ochraně životního prostředí na staveništi i mimo ně a k zabránění vzniku škod znečištěním, hlukem, nebo z jiných důvodů vyvolaných a způsobených provozní činností Zhotovitele, likvidaci a uskladňování veškerého odpadu, vznikajícího při činnosti Zhotovitele, v souladu s právními předpisy.
- 8.6 Zhotovitel po celou dobu realizace Díla odpovídá za zabezpečení staveniště dle podmínek vyhlášky Českého úřadu bezpečnosti práce. Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se Zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické předpisy.
- 8.7 Zhotovitel zajišťuje přípravu staveniště, zařízení staveniště, veškerou dopravu, skládku, případně mezideponii materiálu, včetně zajištění energií a médií potřebných k provádění prací na vlastní účet. Tyto náklady jsou součástí Ceny.
- 8.8 Zhotovitel se zavazuje, bez předchozího písemného souhlasu Objednatele, neumístit na staveniště, jeho zařízení či prostory se staveništěm související jakékoli reklamní zařízení, ať již vlastní či ve vlastnictví třetí osoby.
- 8.9 Smluvní strany se dohodly, že staveniště bude po celou dobu realizace označeno informační tabulí o velikosti 2 m x 3 m s uvedením základních údajů o stavbě a dále Objednateli, Zhotoviteli a technickému dozoru stavebníka (Objednatele), projektantovi, autorském dozoru, informaci o poskytnutých finančních spoluúčastech od Ministerstva kultury ČR a statutárního města Karlovy Vary a s logy Karlovarského kraje, Ministerstva kultury ČR a statutárního města Karlovy Vary. Konkrétní grafické řešení tabule podléhá schválení Objednatelem. Zhotovitel se zavazuje umístit Objednatelem odsouhlasenou informační tabuli na veřejnosti viditelném místě v rámci staveniště nejpozději do sedmi (7) kalendářních dní ode dne předání staveniště Zhotoviteli. Informační tabuli obstará Zhotovitel a náklady na její pořízení jsou součástí ceny.
- 8.10 Nejpozději ke dni předání a převzetí Díla či odstranění poslední vady či nedodělku, zjištěných při předání a převzetí Díla, je Zhotovitel povinen vyklidit staveniště a protokolárně jej předat Objednateli. Současně s likvidací zařízení staveniště je Zhotovitel povinen provést úklid a uvedení do původního stavu také plochy či prostory, které nebyly součástí staveniště, ale prováděním Díla byly dotčeny. Pokud staveniště a dotčené plochy a pozemky v dohodnutém termínu nevyklidí nebo pokud jej neuvede do sjednaného stavu, je Objednatel oprávněn fakturovat Zhotoviteli smluvní pokutu sjednanou touto Smlouvou.

9. PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 9.1 Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré poddodavatelské práce a nese za ně záruku v plném rozsahu dle Smlouvy.

- 9.2 Zhotovitel zodpovídá za to, že veškeré dodávky budou souhlasit se specifikací uvedenou v Projektové dokumentaci, zodpovídá za kvalitu použitého materiálu, který musí odpovídat příslušným právním a technicko-dodacím předpisům a zabezpečí kontrolu dodávek materiálu tak, aby nemohlo dojít k záměnám. Veškerý materiál vystavený namáhání musí mít příslušné osvědčení o jakosti a způsobilosti, resp. atest. Nebudou-li tyto doklady předány Zhotovitelem v originálu, musí být jejich kopie opatřeny razítkem Zhotovitele a podpisem Stavbyvedoucího. Bez písemného souhlasu Objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie nebo změny proti Projektové dokumentaci. Současně se Zhotovitel zavazuje a odpovídá za to, že při realizaci Díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době užití známo, že je škodlivým. Všechny materiály a výrobky použité na stavbě musí mít vlastnosti stanovené v § 156 stavebního zákona.
- 9.3 Zhotovitel je povinen zajistit Dílo a staveniště do doby jeho řádného předání Objednateli proti krádeži a vandalismu.
- 9.4 Zhotovitel je povinen řídit rizika spojená s realizací stavebních prací.
- 9.5 Zhotovitel na sebe přejímá odpovědnost za škody způsobené všemi účastníky výstavby na zhotovovaném Díle po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí Díla Objednatel bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností Objednateli nebo třetí osobě na majetku, tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku (např. vjezdů, plotů, Objektu, prostranství, inženýrských sítí) je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit, a není-li to možné, tak finančně nahradit.
- 9.6 Zhotovitel je povinen v průběhu realizace Díla zanést do DSPS veškeré odchylky a úpravy od Projektové dokumentace. Veškeré části DSPS budou označeny textem „Dokumentace skutečného provedení stavby“, názvem, resp. jménem Zhotovitele, otiskem autorizačního razítka a podpisem Stavbyvedoucího Smlouvy a datem. Současně je Zhotovitel povinen v rámci plnění závazku k provedení sjednaného Díla zajistit svým nákladem vyhotovení geodetického zaměření polohy realizovaných inženýrských sítí a dále polohy stavby v případě, že dojde realizací Díla ke změně skutečností uvedených v katastru nemovitostí, a geometrického plánu, zpracovaného oprávněným geodetem, pro vložení novostavby do katastru nemovitostí a tyto dokumenty předat nejpozději při zahájení předávacího řízení Objednateli.
- 9.7 Práce a konstrukce, které budou v dalším postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými, je Objednatel oprávněn prověřit. K jejich zakrytí musí dát zástupce Objednatele písemný souhlas ve stavebním deníku. Toto prověření provede Objednatel po obdržení výzvy Zhotovitele dle ustanovení odst. 9.11 této Smlouvy.
- 9.8 Zhotovitel bude informovat Objednatele o stavu rozpracovaného Díla na pravidelných poradách a kontrolních dnech, které bude Zhotovitel organizovat dle plánu stanoveného Objednatel a případně dle potřeby na základě dohody smluvních stran. Na těchto poradách a kontrolních dnech bude přítomen Stavbyvedoucí.
- 9.9 Vystane-li v průběhu provádění Díla nutnost upřesnění způsobu jeho provedení (včetně používaných stavebních materiálů), zavazuje se Zhotovitel neprodleně

si vyžádat předchozí písemný souhlas či pokyn Objednatele. Tím není dotčena povinnost Zhotovitele dle odst. 6.6 této Smlouvy.

- 9.10 Zhotovitel je povinen zabezpečit účast svých pracovníků na prověřování dodávek a prací Zhotovitele, které provádí Objednatel a zajistit neprodleně opatření k odstranění vytknutých závad a odchylek od Projektové dokumentace provádění Díla.
- 9.11 Při provádění zakrývaných částí Díla je povinností Zhotovitele písemně a prokazatelně vyzvat Objednatele k jejich převzetí před zakrytím v předstihu alespoň pěti (5) pracovních dnů. V případě, že Objednatel kontrolu provedených částí Díla neprovede, má se za to, že se zakrytím souhlasí. Zhotovitel uvede tuto skutečnost do stavebního deníku. Nesplní-li Zhotovitel povinnost informovat Objednatele o zakrývání částí Díla, je povinen na žádost Objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými, na svůj náklad.
- 9.12 Naprogramování a nastavení funkčnosti jednotlivých systémů technologických zařízení je součástí plnění dle této Smlouvy a bude provedeno na základě požadavku Objednatele, a to tak, aby tyto systémy a zařízení řádně plnily svoji funkci. Konkrétní podmínky a parametry těchto nastavení bude stanoven na základě dohody obou smluvních stran.
- 9.13 Objednatel si vyhrazuje právo odsouhlasit veškeré postupy prací a použité materiály, pokud nebudou použity materiály a postupy uvedené v Projektové dokumentaci, a dále si Objednatel vyhrazuje právo schválit vzorky zařízení interiéru a finálních povrchových úprav včetně odstínů. Tyto vzorky budou Objednateli předloženy ke schválení minimálně třicet (30) dní před zahájením prací nebo dodávek, ke kterým se vzorky vztahují.

Významní poddodavatelé

- 9.14 Zhotovitel je oprávněn plnit tuto Smlouvu prostřednictvím poddodavatelů. V případě, že Zhotovitel plní část svého závazku prostřednictvím poddodavatele, odpovídá za toto plnění, jako by plnil sám.
- 9.15 Zhotovitel se zavazuje využít při plnění této Smlouvy poddodavatele ze seznamu, který je uveden v Příloze č. 3 této Smlouvy. V této příloze jsou uvedeni poddodavatelé, kteří poskytují poddodávky převyšující svou hodnotou 10 % z Ceny. V této příloze jsou dále uvedeni poddodavatelé, jejichž prostřednictvím prokazoval Zhotovitel v zadávacím řízení na Veřejnou zakázku svou kvalifikaci (dále jen „**Významní poddodavatelé**“).
- 9.16 Změna Významných poddodavatelů, jejichž prostřednictvím prokazoval Zhotovitel v zadávacím řízení na Veřejnou zakázku svou kvalifikaci, bude možná jen s předchozím souhlasem Objednatele. Podmínkou udělení souhlasu s takovou změnou je doložení dokladů o tom, že v rozsahu relevantním pro prokázání kvalifikace v zadávacím řízení Veřejné zakázky je nový Významný poddodavatel přinejmenším stejně kvalifikovaný, jako původní Významný poddodavatel. Změnu ostatních Významných poddodavatelů je Zhotovitel povinen Objednateli předem písemně oznámit.

Realizační tým

- 9.17 Zhotovitel je povinen provádět klíčové činnosti dle této Smlouvy pomocí členů realizačního týmu, kterými prokazoval svoji kvalifikaci v kvalifikační fázi Veřejné zakázky. Členové realizačního týmu jsou uvedeni v Příloze č. 4 této Smlouvy. Toto ustanovení nevylučuje, aby bylo při realizaci Díla využito i jiných osob. Zhotovitel je oprávněn vyměnit každého z členů realizačního týmu za osobu, která splňuje minimálně požadavky na danou roli dle Zadávací dokumentace, a to po předchozím souhlasu Objednatele. Zamýšlenou změnu v realizačním týmu je Zhotovitel povinen s dostatečným předstihem písemně oznámit Objednateli a předložit mu doklady prokazující kvalifikaci nového člena realizačního týmu nejméně v rozsahu Zadávací dokumentace. Objednatel může změnu v realizačním týmu odmítnout pouze v odůvodněných případech, zejména tehdy, nesplňuje-li nový člen realizačního týmu kvalifikaci požadovanou pro jeho roli dle Zadávací dokumentace.

Realizace restaurátorských prací

- 9.18 Zhotovitel je povinen realizovat restaurátorské práce prostřednictvím osob disponujících povolením Ministerstva kultury ČR k restaurování kulturních památek podle § 14a zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZPP“), a to v rozsahu odpovídajícím činnosti konkrétní osoby restaurátora v rámci plnění Díla dle této Smlouvy. Restaurátoři dle předchozí věty, jejichž prostřednictvím bude Zhotovitel provádět restaurátorské práce, musejí v souhrnu disponovat povoleními dle § 14a ZPP alespoň v rozsahu:
- 9.18.1 restaurování malířských uměleckých děl (figurativní malby);
 - 9.18.2 restaurování nepolychromovaných sochařských uměleckých děl z kamene (sochařská výzdoba);
 - 9.18.3 restaurování uměleckořemeslných děl z kovů (pasířské prvky);
 - 9.18.4 restaurování nepolychromovaných děl kovářských a zámečnických z obecných kovů a litiny (dohled nad prováděním prací řemeslníky – zámečnické prvky);
 - 9.18.5 restaurování nepolychromovaných figurálních uměleckořemeslných děl ze štuky (štuková výzdoba);
 - 9.18.6 restaurování uměleckořemeslných děl ze dřeva včetně dekorativní řezby (např. zdobené frontony oken);
 - 9.18.7 restaurování uměleckořemeslných děl z umělého mramoru (např. povrchy stěn, zábradlí schodiště);
 - 9.18.8 restaurování nepolychromovaných nefigurálních uměleckořemeslných děl z kamene a štuky (architektonické zdobené články);
 - 9.18.9 restaurování polychromovaných uměleckořemeslných prvků z kamene a štuky (architektonické zdobené články);
 - 9.18.10 restaurování historického skla/svítidel případně restaurování uměleckořemeslných děl z kovů (skleněné lustry);

- 9.18.11 restaurování polychromovaných nefigurálních uměleckořemeslných prací ze dřeva a štuky nebo uměleckořemeslných dekorativních nástěnných maleb na dřevě a štuky (dohled nad řemeslníky „fládrovači“);
 - 9.18.12 restaurování uměleckořemeslných děl ze skla (ornamentální vitráže bez malby figurativní);
 - 9.18.13 restaurování nepolychromovaných sochařských děl z kamene nebo štuky;
 - 9.18.14 restaurování uměleckořemeslných dekorativních nástěnných maleb (iluzivní tapety, tapety v šabloně);
 - 9.18.15 restaurování uměleckořemeslných děl ze železa a litiny (litinové kandelábry a sloupy).
- 9.19 Za účelem kontroly plnění podmínek dle odst. 9.18 této Smlouvy je Zhotovitel na výzvu Objednatele povinen předkládat Objednateli seznam osob provádějících restaurátorské práce s identifikačními údaji těchto osob a všemi povoleními dle § 14a ZPP, a to do 5 pracovních dnů od doručení takové výzvy.

10. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 10.1 Zhotovitel se zavazuje řádně protokolárně předat Dílo Objednateli nejpozději v termínu dle Přílohy č. 2 této Smlouvy.
- 10.2 Kompletním předáním Díla se rozumí úplné dokončení předmětu plnění, včetně vyklizení staveniště, a splnění všech dalších povinností Zhotovitele stanovených touto Smlouvou, zejména předání dokladů dle Smlouvy vč. DSPS, a potvrzení těchto skutečností Objednatelem v předávacím protokolu. Zhotovitel se zavazuje k datu zahájení předávacího řízení dokončit Dílo do stavu, který umožní ověřit funkčnost a parametry jednotlivých částí a systémů Díla, a to komplexními a individuálními zkouškami. Nejpozději na poslední den provedení Díla, resp. jeho části, Zhotovitel iniciuje předávací řízení. Na předávací řízení přizve Zhotovitel Objednatele, a to písemným oznámením, které musí být doručeno Objednateli alespoň pět (5) pracovních dní předem. Zhotovitel zajistí na předávací řízení účast všech poddodavatelů či jejich oprávněných zástupců a současně i účast všech smluvních partnerů či jejich oprávněných zástupců.
- 10.3 K předání Díla, resp. jeho části, Zhotovitelem Objednateli dojde na základě předávacího řízení, a to formou písemného předávacího protokolu (jehož součástí bude i příslušná dokumentace, pokud je to stanoveno touto Smlouvou či pokud je to obvyklé), který bude podepsán oběma smluvními stranami. Vypracování předávacího protokolu zajistí Zhotovitel.
- 10.4 Součástí plnění Zhotovitele dle této Smlouvy a průkazem řádného provedení Díla či jeho části je také organizace, provedení a doložení úspěšných výsledků potřebných individuálních, komplexních, garančních zkoušek Díla a organizace a realizace zkušebního provozu po dobu 6 měsíců dle požadavků Objednatele a dle požadavků orgánů státního stavebního dohledu, příp. jiných orgánů příslušných ke kontrole staveb. Provádění dohodnutých zkoušek Díla či jeho části se řídí:
- 10.4.1 touto Smlouvou;

- 10.4.2 podmínkami stanovenými ČSN a EN;
 - 10.4.3 Projektovou dokumentací; a
 - 10.4.4 obecně závaznými metodikami a doporučeními výrobců komponentů a technologií použitých při výstavbě, neodporují-li platným ČSN.
- 10.5 Předávací protokol musí obsahovat alespoň předmět a charakteristiku Díla, resp. jeho části, místo provedení Díla, soupis zjištěných vad a nedodělků Díla stanovených Zhotovitelem či Objednatelem, vyjádření Zhotovitele k vadám Díla vytčeným Objednatelem, lhůty pro odstranění vad Díla, zhodnocení jakosti Díla a jeho částí, dohodu o lhůtách a opatřeních k odstranění vad a nedodělků Díla či jeho části, záznam o nutných dodatečně požadovaných pracích, případnou dohodu o slevě z Ceny, stanovisko Objednatele, zda Dílo přejímá či nikoli, a soupis příloh. Předávací protokol bude vyhotoven ve třech stejnopisech, z nichž jeden obdrží Zhotovitel a dva Objednatel. Každý stejnopis bude podepsán zástupci smluvních stran a má právní sílu originálu.
- 10.6 V případě, že je Objednatelem přebíráno dokončené Dílo, skutečnost, že Dílo je dokončeno co do množství, jakosti, kompletnosti a schopnosti trvalého užívání, prokazuje zásadně Zhotovitel a za tím účelem předkládá nezbytné písemné doklady Objednateli.
- 10.7 Zhotovitel doloží Objednateli před zahájením předávacího řízení úplný seznam všech předávaných dokladů, DSPS, stavební deník, veškerá osvědčení o zkouškách a certifikaci použitých materiálů a výrobků, revizní zprávy zařízení komplementovaných do Díla, protokoly o provedení tlakových zkoušek potrubí a zkoušek zhutnění zásypů a dalších zkoušek dle schváleného kontrolního a zkušebního plánu, návody k obsluze a údržbě Díla, potvrzené záruční listy, doklady o ověření funkčnosti dodaných zařízení k provedení Díla a dodávek podle Projektové dokumentace a platných právních předpisů, návrhy provozních řádů, dále doklad o zabezpečení likvidace odpadů v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů a další doklady prokazující splnění podmínek, které si stanovily v rámci stavebního řízení orgány a organizace. DSPS a návrhy provozních řádů je povinen Zhotovitel předat ve dvou (2) vyhotoveních v tištěné podobě a v jednom (1) vyhotovení v elektronické podobě ve formátech, které je Objednatel způsobilý přijmout (tj. formáty *.doc, *.xls, *.dwg a *.pdf.). Zhotovitel je současně povinen při zahájení předávacího řízení předložit Objednateli geodetické zaměření skutečné polohy stavby a geometrický plán pro vklad do katastru nemovitostí s akceptačním protokolem digitální technické mapy. V případě, že nedojde k předložení a předání Objednateli shora uvedených dokladů nejpozději při předávacím řízení, nepovažuje se Dílo za řádně předané.
- 10.8 V případě, že se při předávání Díla Objednatelem prokáže, že je Zhotovitelem předáváno Dílo, které nese vady nebo nedodělky, není Objednatel povinen předávané Dílo převzít, a to s výjimkou ojedinělé drobné vady stavby, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují. Tato skutečnost bude uvedena v předávacím protokolu. Po odstranění vad nebo nedodělků Díla či jeho části, pro které Objednatel odmítl od Zhotovitele Dílo převzít, se opakuje předávací řízení

analogicky dle tohoto článku 10 Smlouvy. V takovém případě bude k původnímu předávacímu protokolu sepsán dodatek, ve kterém bude uvedeno převzetí Díla. Dodatek obsahuje veškeré náležitosti stanovené pro předávací protokol v tomto článku 10 Smlouvy.

- 10.9 Pro případ odstoupení kterékoli ze smluvních stran od Smlouvy bude analogicky použito ustanovení tohoto článku 10 Smlouvy.
- 10.10 Vadou se pro účely této Smlouvy rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech Díla, stanovených Projektovou dokumentací, Smlouvou a obecně závaznými předpisy. Nedodělkem se rozumí nedokončená práce oproti Projektové dokumentaci a podmínkám Smlouvy.
- 10.11 Zhotovitel je povinen v přiměřené lhůtě odstranit vady nebo nedodělky, i když tvrdí, že za uvedené vady a nedodělky Díla neodpovídá. Náklady na odstranění těchto vad a nedodělků nese Zhotovitel, a to až do účinnosti dohody smluvních stran o jejich úhradě nebo do právní moci rozhodnutí příslušného soudu ve věci úhrady těchto nákladů. Nepřistoupí-li Zhotovitel k odstraňování vad a nedodělků Díla nejpozději do tří (3) pracovních dní ode dne neúspěšného pokusu o předání Díla Zhotovitelem Objednateli, je Objednatel oprávněn postupovat dle odst. 11.9 této Smlouvy.
- 10.12 Zhotovitel je povinen na své náklady vyklidit venkovní i vnitřní prostory, kde se Dílo provádělo, a to do předání Díla Objednateli, a provést úklid včetně likvidace zařízení staveniště. Stavby a pozemky, jejichž úpravy nejsou součástí Projektové dokumentace, ale budou prováděním Díla dotčeny, je Zhotovitel povinen uvést po ukončení provádění Díla do předchozího stavu.

11. ZÁRUKA ZA JAKOST, ZKOUŠKY DÍLA

- 11.1 Zhotovitel se zavazuje, že předané Dílo bude prosté jakýchkoli vad a bude mít vlastnosti dle Projektové dokumentace, obecně závazných technických norem, pravomocného stavebního povolení na provedení Díla a Smlouvy, dále bude provedeno v normové jakosti kvality dle platných ČSN s použitím výrobků nejvyšší kvalitativní třídy jakosti a bude provedeno v souladu s ověřenou technickou praxí.

Záruční doba

- 11.2 Záruční doby Díla, resp. jejich jednotlivých částí, jsou Zhotovitelem poskytovány následovně:
 - 11.2.1 pět (5) let na části stavby neuvedené v odst. 11.2.2 a 11.2.3 této Smlouvy;
 - 11.2.2 na technologické a mechanické části stavby, které mají vlastní záruční list, je délka záruky sjednána ve výši nabízené jejich dodavateli či výrobcí, přičemž tato záruka na technologické části stavby nesmí být kratší než dvacet čtyři (24) měsíců; a
 - 11.2.3 šest (6) měsíců na zdroje osvětlení.
- 11.3 Záruční doba začíná plynout dnem následujícím po protokolárním předání a převzetí dokončení Díla bez vad a nedodělků.

- 11.4 Zhotovitelem bude Objednateli poskytován bezplatný záruční servis na Objednatelem reklamované vady Díla vzniklé v době trvání záruční doby určené odst. 11.2 této Smlouvy.
- 11.5 Objednatel je oprávněn reklamovat v záruční době dle Smlouvy vady Díla u Zhotovitele, a to písemnou formou. V reklamaci musí být popsána vada Díla, určen nárok Objednatele z vady Díla, případně požadavek na odstranění vad Díla, a to včetně termínu pro odstranění vad Díla Zhotovitelem. Objednatel má právo volby způsobu odstranění důsledku vadného plnění.
- 11.6 Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu, nejpozději však do pěti (5) pracovních dní od okamžiku oznámení vady Díla či jeho části, bude-li to v daném případě technicky možné, zahájit odstraňování vady Díla či jeho části, a to i tehdy, neuznává-li Zhotovitel odpovědnost za vady či příčiny, které ji vyvolaly, a vady odstranit v technicky co nejkratší lhůtě a současně zahájit reklamační řízení v místě provádění Díla. Reklamační řízení musí být ukončeno bezodkladně po jeho zahájení, nejpozději však do pěti (5) pracovních dní po jeho zahájení, je-li to v daném případě objektivně možné. Vady, na které se vztahuje záruka, je Zhotovitel povinen odstranit bezplatně. Vady, na které se záruka nevztahuje, je Zhotovitel povinen odstranit za cenu stanovenou v souladu s ustanovením odst. 2.9 a 2.10 této Smlouvy.
- 11.7 V případě odstranění vady Díla či jeho části opravou Díla či jeho části se prodlužuje záruka za jakost Díla poskytnutá odst. 11.2 této Smlouvy o dobu od nahlášení vady Díla Objednatelem Zhotoviteli až do protokolárního převzetí Díla po odstranění vad Objednatelem s tím, že doba přerušení záruční doby bude počítána na celé dny a bude brán v úvahu každý započatý kalendářní den.
- 11.8 V případě odstranění vady Díla či jeho části dodáním náhradního plnění (nahrazením novou bezvadnou věcí), běží pro toto náhradní plnění (věc) nová záruční doba, a to ode dne protokolárního převzetí nového plnění (věci) Objednatelem; záruční doba je shodná jako v odst. 11.2 této Smlouvy.
- 11.9 V případě, že Zhotovitel nezahájí odstraňování vad nebo nedodělků Díla nebo je neodstraní v termínu dle odst. 11.6 této Smlouvy nebo oznámí-li Zhotovitel Objednateli před uplynutím doby k odstranění vad či nedodělků Díla, že vadu či nedodělky neodstraní nebo je-li zřejmé, že Zhotovitel reklamované vady nebo nedodělky Díla či jeho části ve lhůtě stanovené Objednatelem přiměřeně dle charakteru vad a nedodělků Díla neodstraní, má Objednatel vedle výše uvedených oprávnění též právo zadat provedení oprav jinému Zhotoviteli nebo požadovat slevu z ceny. Objednateli v případě zadání provedení oprav jinému Zhotoviteli vzniká nárok, aby mu Zhotovitel zaplatil částku ve výši ceny, kterou Objednatel třetí osobě v důsledku tohoto postupu zaplatí. Nárok Objednatele účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu tím nezaniká.
- 11.10 Práva a povinnosti ze Zhotovitelem poskytnuté záruky nezanikají na předané části Díla ani odstoupením kterékoli ze smluvních stran od Smlouvy.
- 11.11 V období posledního měsíce trvání kterékoli ze záručních dob dle odst. 11.2 této Smlouvy je Zhotovitel povinen provést s Objednatelem výstupní prohlídku Díla, resp. té jeho části, které se záruční doba týká. Na základě této prohlídky bude

sepsán písemný protokol o splnění záručních podmínek, popřípadě budou stanoveny zjištěné záruční vady a stanoven režim jejich odstranění. Výstupní prohlídku Díla svolá písemně Objednatel. V případě, že se Zhotovitel či jeho oprávněný zástupce na Objednatelem řádně svolanou výstupní prohlídku Díla nebo jeho části dle tohoto odstavce Smlouvy nedostaví, má se za to, že veškeré záruční vady uvedené v písemném protokole o splnění záručních podmínek uznává.

- 11.12 O reklamačním řízení budou Objednatelem pořizovány písemné zápisy ve dvojnásobném vyhotovení, z nichž jeden stejnopis obdrží každá ze smluvních stran.

12. SMLUVNÍ POKUTY A ÚROK Z PRODLENÍ

- 12.1 Překročí-li Zhotovitel termín protokolárního předání a převzetí řádně provedeného Díla (Milník E), jak je stanoveno v Příloze č. 2 této Smlouvy, je Objednatel oprávněn uplatnit a Zhotovitel je povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z Ceny za každý i započatý den prodlení. Nárok na smluvní pokutu nevzniká v případě, že prodlení s dosažením Milníku E je způsobeno výhradně zpožděním se získáním kolaudačního souhlasu z důvodů spočívajících výlučně na straně Objednatele.
- 12.2 Bude-li Zhotovitel v prodlení s realizací Díla oproti kterémukoli z Milníků B, C nebo D, je Objednatel oprávněn uplatnit a Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,005 % Ceny za každý i započatý den prodlení ve vztahu ke kterémukoli z tam uvedených závazných termínů. V případě splnění dalšího návazného termínu uvedeného v Milnících nebo posledního Milníku budou smluvní pokuty dosud vyměřené dle tohoto odst. 12.2 Smlouvy Zhotoviteli v plné výši vráceny zpět.
- 12.3 Bude-li Zhotovitel v prodlení se splněním kterékoliv povinnosti, která se vztahuje k odstraňování záručních vad dle odst. 11.6 této Smlouvy, je Objednatel oprávněn uplatnit a Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení, a to ve vztahu ke každé záruční vadě zvlášť a až do doby skutečného a úplného odstranění vady.
- 12.4 Bude-li Zhotovitel v prodlení s dosažením schválení kontrolního a zkušebního plánu dle odst. 2.14 Smlouvy, je Objednatel oprávněn uplatnit a Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 12.5 Nezajistí-li Zhotovitel účast Stavbyvedoucího, resp. oprávněné osoby Zhotovitele zajišťující tuto funkci, na řádně svolaném kontrolním dnu, s výjimkou případů, kdy bude Stavbyvedoucí předem omluven z důvodu nemoci nebo čerpání řádné dovolené, avšak ne vícekrát než čtyřikrát (4x) za kalendářní rok, resp. s výjimkou případů, kdy Zhotovitel zajistí adekvátní zastoupení osoby Stavbyvedoucího na takovém kontrolním dni, je Objednatel oprávněn uplatnit a Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý kontrolní den, jehož se Stavbyvedoucí nezúčastnil bez náhrady či řádné omluvy doložené potvrzením o pracovní neschopnosti nebo výkazem o čerpání řádné dovolené.
- 12.6 Bude-li Zhotovitel v prodlení se splněním povinnosti složit finanční záruku dle odst. 19.1 této Smlouvy, nebo odpovídající bankovní záruku dle odst. 19.2 této Smlouvy, je Objednatel oprávněn uplatnit a Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

- 12.7 Bude-li Zhotovitel v prodlení s předložením jakékoliv pojistné smlouvy, či dokladu o pojištění, je Objednatel oprávněn uplatnit a Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý i započatý den prodlení a chybějící smlouvu či doklad.
- 12.8 V případě porušení povinností Zhotovitele plnit tuto Smlouvu v souladu s podmínkami odst. 9.15 této Smlouvy, je Objednatel oprávněn uplatnit smluvní pokutu ve výši 1.000.000,- Kč ze každý takový případ.
- 12.9 V případě porušení povinností Zhotovitele plnit tuto Smlouvu v souladu s podmínkami odst. 9.17 této Smlouvy, je Objednatel oprávněn uplatnit smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč ze každý takový případ.
- 12.10 V případě porušení povinností Zhotovitele plnit restaurátorské práce dle této Smlouvy prostřednictvím osob disponujících příslušným povolením dle § 14a ZPP ve smyslu odst. 9.18 této Smlouvy, je Objednatel oprávněn uplatnit smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč ze každý takový případ.
- 12.11 V případě porušení povinností Zhotovitele předložit seznam osob provádějících restaurátorské práce s identifikačními údaji těchto osob a všemi povoleními dle § 14a ZPP ve lhůtě dle odst. 9.19 této Smlouvy, je Objednatel oprávněn uplatnit smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 12.12 V případě porušení povinností Zhotovitele zachovávat mlčenlivost v souladu s podmínkami čl. 21 této Smlouvy, je Objednatel oprávněn uplatnit smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč za každý takový případ.
- 12.13 V případě porušení předpisů týkajících se BOZP (zejména zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, vše ve znění pozdějších předpisů) kteroukoliv z osob vyskytujících se na staveništi je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000, Kč za každý prokazatelně zjištěný případ.
- 12.14 Smluvní strany si sjednávají pro případ prodlení kterékoliv smluvní strany s plněním peněžitého závazku dle Smlouvy úrok z prodlení ve výši 0,05 % z neuhrazené části peněžitého závazku, a to za každý i započatý den prodlení.
- 12.15 Smluvní pokuta je splatná do třiceti (30) dní od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejímu zaplacení ze strany oprávněné strany, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě.

13. Odstoupení od smlouvy

- 13.1 Smluvní strany se dohodly, že mohou od Smlouvy odstoupit v případech, kdy to stanoví zákon, jinak v případě podstatného porušení Smlouvy. Odstoupení od Smlouvy musí být provedeno písemnou formou a je účinné okamžikem jeho doručení druhé smluvní straně. Odstoupením od Smlouvy se tato Smlouva od okamžiku doručení projevu vůle směřujícího k odstoupení od Smlouvy druhé smluvní straně ruší.

- 13.2 Smluvní strany této Smlouvy se dohodly, že podstatným porušením Smlouvy se rozumí zejména:
- 13.2.1 jestliže se Zhotovitel dostane do prodlení s prováděním Díla, ať již jako celku či jeho jednotlivých částí, ve vztahu k termínům provádění Díla dle čl. 3 Smlouvy, které bude delší než 90 kalendářních dní;
 - 13.2.2 jestliže Zhotovitel opakovaně poruší shodným způsobem jakýkoli svůj závazek (např. dle čl. 9 Smlouvy), který vyplývá ze Smlouvy nebo jestliže Zhotovitel opakovaně poruší povinnosti, které vyplynuly z následných jednání obou smluvních stran při plnění Smlouvy;
 - 13.2.3 jestliže Zhotovitel po dobu delší než čtrnáct (14) kalendářních dní přerušil práce na provedení Díla a nejedná se o případ přípustného přerušení provádění Díla dle odst. 5.14 Smlouvy;
 - 13.2.4 jestliže Zhotovitel řádně a včas neprokáže trvání platné a účinné pojistné Smlouvy dle čl. 18 této Smlouvy či jinak poruší ustanovení čl. 18 této Smlouvy;
 - 13.2.5 jestliže bude Zhotovitelem podán návrh na prohlášení konkurzu na jeho majetek ve smyslu insolvenčního zákona, nebo bude prohlášen konkurz na majetek Zhotovitele na základě návrhu věřitele Zhotovitele, či bude na základě rozhodnutí soudu ustanoven předběžný správce majetkové podstaty pro Zhotovitele ve smyslu insolvenčního zákona;
 - 13.2.6 Zhotovitel vstoupil do likvidace;
 - 13.2.7 Zhotovitel uzavřel Smlouvu o prodeji či nájmu podniku či jeho části, na základě které převedl, resp. pronajal, svůj podnik či tu jeho část, jejíž součástí jsou i práva a závazky z právního vztahu dle Smlouvy, na třetí osobu;
 - 13.2.8 Objednatel je v prodlení s úhradou Faktur o více než 90 dní,
 - 13.2.9 jestliže je Zhotovitel v prodlení se splněním povinnosti složit finanční záruku dle odst. 19.1 této Smlouvy, nebo odpovídající bankovní záruku dle odst. 19.2 této Smlouvy po dobu delší než třicet (30) dní.
- 13.3 V případě odstoupení od Smlouvy ze strany Objednatele vzniká Objednateli vůči Zhotoviteli nárok na úhradu prokázaných vícenákladů (tj. nákladů vynaložených Objednatelem nad cenu) vynaložených na dokončení Díla a na úhradu ztrát vzniklých prodlením termínu dokončení Díla. Nárok Objednatele požadovat po Zhotoviteli smluvní pokutu tím nezaniká.

14. DORUČOVÁNÍ

- 14.1 Smluvní strany této Smlouvy se dohodly následujícím způsobem na adrese pro doručování písemné korespondence:
- 14.1.1 adresa pro doručování Objednatele je: Krajský úřad Karlovarského kraje, Závodní 353/88, 360 06 Karlovy Vary;

- 14.1.2 adresa pro doručování Zhotovitele je: GEOSAN GROUP a.s., U Průhonu 1516/32, 170 00 Praha 7
- 14.2 Smluvní strany se dohodly, že v případě změny sídla či místa podnikání, a tím i adresy pro doručování, budou písemně informovat o této skutečnosti bez zbytečného odkladu druhou smluvní stranu.
- 14.3 Veškerá podání a jiná oznámení, která se doručují smluvním stranám, je třeba doručit osobně nebo doporučenou listovní zásilkou s doručenkou nebo do datové schránky.
- 14.4 Aniž by tím byly dotčeny další prostředky, kterými lze prokázat doručení, má se za to, že oznámení bylo řádně doručeno:
- 14.4.1 při doručování osobně:
- 14.4.1.1 dnem faktického přijetí oznámení příjemcem;
- 14.4.1.2 dnem, v němž bylo doručeno osobě na příjemcově adrese určené k přebírání listovních zásilek;
- 14.4.1.3 dnem, kdy bylo doručováno osobě na příjemcově adrese určené k přebírání listovních zásilek, a tato osoba odmítla listovní zásilku převzít;
- 14.4.1.4 dnem, kdy příjemce při prvním pokusu o doručení zásilku z jakýchkoli důvodů nepřevzal či odmítl zásilku převzít, a to i přesto, že se v místě doručení nezdržuje, pokud byla na zásilce uvedena adresa pro doručování dle tohoto článku 14 Smlouvy.
- 14.4.2 při doručování poštou:
- 14.4.2.1 dnem předání listovní zásilky příjemci;
- 14.4.2.2 dnem, kdy příjemce při prvním pokusu o doručení zásilku z jakýchkoli důvodů nepřevzal či odmítl zásilku převzít, a to i přesto, že se v místě doručení nezdržuje, pokud byla na zásilce uvedena adresa pro doručování dle tohoto článku 14 Smlouvy.

15. NEBEZPEČÍ ŠKODY NA VĚCI A PŘECHOD VLASTNICKÉHO PRÁVA

- 15.1 Zhotovitel nese od doby převzetí staveniště do řádného předání Díla a řádného odevzdání staveniště Objednateli nebezpečí škody a jiné nebezpečí na:
- 15.1.1 Díle a všech jeho zhotovovaných, obnovovaných, upravovaných a jiných částech; a
- 15.1.2 plochách (případně objektech) umístěných na staveništi a na okolních pozemcích, či pod staveništěm nebo těmito pozemky, a to od doby převzetí staveniště do řádného předání Díla jako celku a řádného odevzdání staveniště Objednateli, pokud nebude v jednotlivých případech dohodnuto jinak.
- 15.2 Odpovědnost stanovená v odst. 15.1 této Smlouvy je objektivní.

- 15.3 Zhotovitel nese do doby řádného protokolárního předání Díla Objednateli nebezpečí škody vyvolané použitím věcí, přístrojů, strojů a zařízení jím opatřenými k provedení Díla či jeho části, které se z důvodu své povahy nemohou stát součástí či příslušenstvím Díla a které jsou, či byly použity k provedení Díla, kterými jsou zejména:
- 15.3.1 zařízení staveniště provozního, výrobního či sociálního charakteru;
 - 15.3.2 pomocné stavební konstrukce všeho druhu nutné či použité k provedení Díla či jeho části (např. podpěrné konstrukce, lešení);
 - 15.3.3 ostatní provizorní či jiné konstrukce a objekty použité při provádění Díla či jeho části.
- 15.4 Zhotovitel nese nebezpečí škody a jiná nebezpečí na všech věcech, které Zhotovitel sám či Objednatel opatřil za účelem provedení Díla či jeho části, a to od okamžiku jejich převzetí (opatření) do doby předání Díla, popř. u věcí, které je Zhotovitel povinen vrátit, do doby jejich vrácení. Zhotovitel rovněž odpovídá Objednateli za škodu způsobenou jeho činností v souvislosti s plněním Smlouvy.
- 15.5 Objednatel je výlučným vlastníkem Objektu, jehož revitalizace je součástí Díla dle této Smlouvy.
- 15.6 Objednatel je vlastníkem zhotovovaného Díla a všech věcí, které Zhotovitel opatřil k provedení Díla, od okamžiku jejich zabudování do Díla. Při uzavírání smluvních vztahů ohledně koupě věci, kterou Zhotovitel opatřuje k provedení Díla, není Zhotovitel oprávněn sjednat výhradu ve smyslu ustanovení § 2132 a násl. občanského zákoníku.
- 15.7 Veškeré věci, podklady a další doklady, které byly Objednatelem Zhotoviteli předány a nestaly se součástí Díla, zůstávají ve vlastnictví Objednatele, resp. Objednatel zůstává osobou oprávněnou k jejich zpětnému převzetí. Zhotovitel je Objednateli povinen tyto věci, podklady či ostatní doklady vrátit na výzvu Objednatele, a to nejpozději ke dni řádného předání Díla, s výjimkou těch, které prokazatelně a oprávněně spotřeboval k naplnění svých závazků ze Smlouvy.

16. OCHRANA AUTORSKÝCH PRÁV

Autorské dílo Zhotovitele

- 16.1 V případě, že Dílo, jeho část a/nebo jakýkoliv dokument předaný Objednateli nebo použitý Zhotovitelem při plnění této Smlouvy podléhá ochraně podle zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (dále jen „**autorské dílo**“), zavazuje se Zhotovitel postupovat tak, aby získal všechny potřebné souhlasy a zajistil Objednateli neodvolatelnou, neomezenou výhradní licenci k užití autorského díla vytvořeného nebo použitého Zhotovitelem při plnění této Smlouvy, včetně oprávnění k modifikacím, úpravám či jiným změnám autorského díla, a to v rozsahu umožňujícím realizaci Díla a řádné, časově neomezené užívání Díla Objednatelem a/nebo jeho právním nástupcem. Licence v rozsahu dle předchozí věty je Objednateli poskytována na základě této Smlouvy a její cena je zahrnuta v Ceně.

Autorské dílo třetí osoby

- 16.2 Zhotovitel se zavazuje na vlastní náklady zajistit (včetně úhrady licenčních poplatků), aby ke všem autorským dílům, k nimž Zhotovitel není oprávněn poskytovat licenci dle odst. 16.1 této Smlouvy byla uzavřena bezúplatná (s přihlédnutím k poslední větě odst. 16.1 této Smlouvy) licenční smlouva mezi Objednatel a osobami vykonávající autorská práva k takovýmto autorským dílům, a to v rozsahu dle výše uvedeného odst. 16.1 této Smlouvy.

Postoupení licence

- 16.3 Licence udělené dle tohoto článku musí Objednateli umožňovat jejich postoupení či podlicenci třetí osobě dle uvážení Objednatele.

Práva z průmyslového vlastnictví

- 16.4 V případě, že Dílo, jeho část a/nebo jakýkoliv dokument předaný Objednateli nebo použitý Zhotovitelem při plnění této Smlouvy je předmětem práva z průmyslového vlastnictví, použijí se ustanovení tohoto článku přiměřeně s tím, že licence je poskytována vždy bezúplatně, resp. je součástí Ceny.

17. OCHRANA OSOBNÍCH ÚDAJŮ

- 17.1 Objednatel zpracovává identifikační údaje oprávněných osob ve smyslu čl. 23 této Smlouvy, členů realizačního týmu uvedených v Příloze č. 4 této Smlouvy a fyzických osob zastupujících Významné poddodavatele (dále jen „**Subjekt údajů**“), a to za účelem ochrany svých právních nároků na základě svého oprávněného zájmu, kterým je předcházení škod na straně Objednatele. Proti tomuto zpracování má Subjekt údajů právo podat námitku.
- 17.2 Subjekt údajů má v souvislosti se zpracováním svých osobních údajů právo na přístup k osobním údajům, právo na jejich opravu a výmaz, právo na omezení zpracování a právo podat námitku proti zpracování. Objednatel zpracovává osobní údaje po dobu od okamžiku uzavření této Smlouvy až do doby uplynutí promlčecí doby práv vzniklých z případného porušení práv z licencí či protiprávního jednání Zhotovitele nebo Subjektu údajů.
- 17.3 Další informace o zpracování osobních údajů jsou trvale dostupné na webové adrese: www.kr-karlovarsky.cz.

18. POJIŠTĚNÍ

- 18.1 Zhotovitel je povinen pro případ pojistné události související s prováděním Díla být pojištěn, a to minimálně v následujícím rozsahu:
- 18.1.1 pojištění plnění (prací a dodávek) Zhotovitele dle této Smlouvy proti obvyklým rizikům jako jsou zejména krádež, živelná pohroma, poškození nebo zničení, a to jak na staveništi, tak i v místech, kde jsou jednotlivé věci a zařízení, které tvoří předmět Díla, uskladněny či montovány, a to s limitem pojistného plnění minimálně ve výši Ceny za provedení Díla dle odst. 5.1 Smlouvy; v případě, že dojde ke zvýšení Ceny za provedení Díla, je Zhotovitel povinen navýšit limit pojistného plnění nejméně do výše takto zvýšené Ceny za provedení Díla; a

- 18.1.2 pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou činností Zhotovitele při provádění Díla, včetně možných škod způsobených pracovníky Zhotovitele, a to na hodnotu pojistné události minimálně 750 mil. Kč.
- 18.2 Zhotovitel předloží a předá Objednateli kopie platných a účinných pojistných smluv dle odst. 18.1 této Smlouvy, nebo pojistek či pojistných certifikátů nejpozději do sedmi (7) kalendářních dnů ode dne nabytí účinnosti této Smlouvy, a to společně s dokladem prokazujícím zaplacení pojistného na období ode dne zahájení provádění Díla do dne jeho řádného předání Objednateli, eventuálně potvrzením pojistitele o zaplaceném pojistném na toto období.
- 18.3 Zhotovitel se dále zavazuje řádně a včas plnit veškeré závazky z těchto pojistných smluv pro něj plynoucí a udržovat pojištění odst. 18.1 této Smlouvy po celou dobu plnění Díla. V případě zániku pojistné Smlouvy dle odst. 18.1 této Smlouvy uzavře Zhotovitel nejpozději do sedmi (7) kalendářních dnů pojistnou Smlouvu alespoň ve stejném rozsahu a Objednateli prokáže její uzavření způsobem dle odst. 18.2 této Smlouvy nejpozději do tří (3) kalendářních dnů ode dne jejího uzavření, a to společně s dokladem prokazujícím zaplacení pojistného na období ode dne uzavření pojistné Smlouvy do dne řádného předání Díla Objednateli, eventuálně potvrzením pojistitele o zaplaceném pojistném na toto období.

19. ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKŮ ZHOTOVITELE

Peněžní či bankovní záruka za splnění veškerých závazků Zhotovitele

- 19.1 Zhotovitel se zavazuje do patnácti (15) dnů od nabytí účinnosti této Smlouvy složit Objednateli peněžní záruku za splnění veškerých závazků Zhotovitele dle této Smlouvy ve výši 10 % z Ceny. Peněžní záruka ve výši 10 % z Ceny bude Objednatelům vrácena Zhotoviteli následovně:
- 19.1.1 do třiceti (30) dnů ode dne uplynutí tří (3) měsíců od dokončení Díla (Milník E) část odpovídající 5 % Ceny;
- 19.1.2 do třiceti (30) dnů ode dne uplynutí třiceti (30) měsíců od dokončení Díla část odpovídající 2,5 % Ceny;
- 19.1.3 do třiceti (30) dnů ode dne uplynutí poslední standardní záruční doby dle odst. 11.2 této Smlouvy (tj. neprodloužené v souladu s odst. 11.8 této Smlouvy) část odpovídající 2,5 % Ceny, poníženou o částku vypočtenou podle odst. 19.1.4 této Smlouvy, došlo-li k prodloužení záruční doby v souladu s odst. 11.8 této Smlouvy tak, že tato prodloužená záruční doba trvá i po uplynutí standardní záruční doby dle odst. 11.2 Smlouvy;
- 19.1.4 do třiceti (30) dnů ode dne uplynutí záruční doby dle této Smlouvy, prodloužené v souladu s odst. 11.8 této Smlouvy tak, že tato prodloužená záruční doba trvá i po uplynutí standardní záruční doby dle odst. 11.2 Smlouvy, část odpovídající ceně plnění, na které se vztahuje tato prodloužená záruční doba.
- 19.2 Peněžní záruku dle odst. 19.1 této Smlouvy je možné kdykoliv nahradit bezpodmínečnou bankovní zárukou na shodnou výši, a to i od samého počátku kdy má být peněžní záruka dle předchozího odstavce poskytnuta. Bankovní záruka

v uvedeném smyslu bude neodvolatelnou bankovní zárukou vystavenou bankou, kterou Objednatel předem písemně schválí, a za podmínek předem písemně schválených Objednatel, podle níž předmětná banka poskytne bankovní záruku za řádné a včasné splnění závazků Zhotovitele dle této Smlouvy. Tato bankovní záruka bude mít formu revolvingové záruky, nejméně však roční. Objednatel takovou bankovní záruku neodmítne schválit, pokud tato bude odpovídat běžným na trhu používaným zvyklostem. V případě, že dojde k nahrazení aktuální výše finanční záruky bankovní zárukou v uvedeném smyslu, zavazuje se Objednatel příslušné finanční prostředky odeslat na účet Zhotovitele do třiceti (30) dnů od předložení této záruční listiny Zhotovitelem Objednateli.

- 19.3 V případě, že Zhotovitel v souladu s odst. 19.2 této Smlouvy nahradí peněžní záruku bankovní zárukou, jejíž doba účinnosti nepostačuje k naplnění podmínek doby trvání dle odst. 19.1 a 19.2 této Smlouvy, je Zhotovitel povinen zajistit novou bankovní záruku nebo prodlouženou bankovní záruku původní. Tato nová bankovní záruka nebo prodloužená původní bankovní záruka bude bezpodmínečná a bude mít formu revolvingové záruky. Účinnost nové bankovní záruky musí začít první den následující po ukončení účinnosti původní bankovní záruky a musí trvat nejméně jeden rok, pokud ke splnění závazku Zhotovitele dle odst. 19.1 a 19.2 této Smlouvy nepostačí doba kratší. Pokud je prodloužována původní bankovní záruka, musí být oproti původní době účinnosti prodloužena nejméně o jeden rok, pokud ke splnění závazku Zhotovitele dle odst. 19.1 a 19.2 této Smlouvy nepostačí doba kratší. Postup dle tohoto odstavce je možné opakovat. Částka uvedená v záruční listině nové bankovní záruky nebo prodloužené stávající bankovní záruky musí představovat vždy nejméně aktuální výši finanční záruky dle odst. 19.1 této Smlouvy.
- 19.4 Záruční listinu nové bankovní záruky nebo prodloužení bankovní záruky původní podle odst. 19.3 této Smlouvy je Zhotovitel povinen předložit Objednateli nejméně třicet (30) dnů před skončením účinnosti původní bankovní záruky. V případě, že Zhotovitel v této lhůtě záruční listinu nepředloží nebo předloží záruční listinu neodpovídající podmínkám dle odst. 19.3 této Smlouvy, Objednatel uplatní své právo na čerpání finanční částky ze stávající bankovní záruky, tak aby zajistil povinnost Zhotovitele dle odst. 19.1 této Smlouvy. Pokud nová bankovní záruka či prodloužená stávající bankovní záruka odpovídá podmínkám dle odst. 19.3 až 19.5 této Smlouvy, Objednatel do dvaceti pěti (25) pracovních dnů ode dne uplynutí účinnosti původní bankovní záruky vrátí záruční listinu původní bankovní záruky bance, která ji vystavila.
- 19.5 Objednatel se zavazuje vrátit záruční listinu bance, která ji vystavila, do třiceti (30) dnů ode dne uplynutí poslední záruční doby dle této Smlouvy.

Obecná u stanovení o bankovních zárukách

- 19.6 Banka se v každé jednotlivé záruční listině dle předchozích odstavců musí zavázat ke splnění celé částky v záruční listině uvedené, a to na první výzvu Objednatel, pokud Objednatel v této výzvě uvede, že Zhotovitel nesplnil závazky Zhotovitele pokryté danou bankovní zárukou vyplývající z této Smlouvy. Banka nebude oprávněna zkoumat, je-li výzva Objednatel důvodná.

- 19.7 Objednatel je oprávněn použít prostředky z bankovních záruk zejména na zaplacení majetkových sankcí podle Smlouvy, na náhradu škody nebo na splnění jakýchkoli jiných závazků Zhotovitele dle této Smlouvy, s nimiž bude Zhotovitel v prodlení, nebo zajištění výkonů náhradním plněním při neplnění povinností Zhotovitele dle této Smlouvy.
- 19.8 Podmínky jakékoli bankovní záruky poskytnuté dle této Smlouvy podléhají předchozímu písemnému souhlasu Objednatele, čímž nedojde k porušení povinnosti ochrany informací dle této Smlouvy. V případě, že Objednatel sdělí Zhotoviteli jakékoli připomínky k předložené bankovní záruce, je Zhotovitel povinen předložit v dodatečné lhůtě dvou (2) týdnů novou řádnou záruční listinu zohledňující požadavky Objednatele.

20. NÁHRADA ŠKODY

Odpovědnost za škodu a předcházení škodám

- 20.1 Každá ze smluvních stran nese odpovědnost za způsobenou škodu v rámci platných právních předpisů a této Smlouvy.
- 20.2 Obě smluvní strany se zavazují k vyvinutí maximálního úsilí k předcházení škodám a k minimalizaci vzniklých škod.
- 20.3 Smluvní strany prohlašují, že celková předvídatelná výše škody, která může z porušení povinností odpovědné smluvní strany při plnění této Smlouvy vzniknout poškozené smluvní straně a kterou může nebo mohla odpovědná smluvní strana v době vzniku této Smlouvy při vynaložení obvyklé péče předvídat, nepřesáhne částku ve výši 750.000.000,- Kč.

Vyloučení odpovědnosti

- 20.4 Žádná ze smluvních stran neodpovídá za škodu, která vznikla v důsledku věcně nesprávného nebo jinak chybného zadání, které obdržela od druhé smluvní strany. V případě, že Objednatel poskytl Zhotoviteli chybné zadání a Zhotovitel s ohledem na svou povinnost poskytovat plnění s odbornou péčí mohl a měl chybnost takového zadání zjistit, smí se ustanovení předchozí věty dovolávat pouze v případě, že na chybné zadání Objednatele písemně upozornil bez zbytečného odkladu a Objednatel trval na původním zadání.
- 20.5 Žádná ze smluvních stran není odpovědná za škodu, prokáže-li, že jí ve splnění povinnosti ze Smlouvy zabránila vyšší moc, kterou se rozumí situace, kdy řádnému plnění této Smlouvy dočasně nebo trvale brání mimořádná nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na vůli smluvní strany povinné plnit příslušnou povinnost, zejména živelné události, nezákonný postup orgánů veřejné moci, či obstrukce ze strany třetích osob, jejichž účinky není možné za daných podmínek odvrátit ani při vynaložení veškerého úsilí, které lze rozumně požadovat.
- 20.6 Smluvní strany se zavazují upozornit druhou smluvní stranu bez zbytečného odkladu na vzniklé mimořádné nepředvídatelné a nepřekonatelné překážky bránící řádnému plnění této Smlouvy. Smluvní strany se zavazují k vyvinutí maximálního úsilí k odvrácení a překonání těchto překážek.

Náhrada škody

- 20.7 Případná náhrada škody bude zaplacená v měně platné na území České republiky, přičemž pro propočet na tuto měnu je rozhodný kurs České národní banky ke dni vzniku škody.
- 20.8 Každá ze smluvních stran je oprávněna požadovat náhradu škody i v případě, že se jedná o porušení povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, a to v celém rozsahu.

21. MLČENLIVOST

- 21.1 Smluvní strany se zavazují, že během platnosti této Smlouvy i po jejím skončení nepředají žádné třetí straně jakékoliv informace, které byly v souvislosti s plněním dle Smlouvy poskytnuty mezi smluvními stranami a mají důvěrný charakter a byly za takové příslušnou smluvní stranou zároveň označeny nebo jsou takto označeny již v této Smlouvě. Tato povinnost se však nevztahuje na:
- 21.1.1 informace, na jejichž zpřístupnění se smluvní strany dohodly;
 - 21.1.2 jakékoliv sdělení učiněné smluvním stranám, zástupcům nebo zaměstnancům, jejichž znalost takovýchto informací je nezbytná k řádnému plnění této Smlouvy;
 - 21.1.3 každou informaci, která byla dostupná veřejnosti se souhlasem strany, od níž pochází, nebo se stala veřejným majetkem jinak než porušením této Smlouvy přijímající stranou;
 - 21.1.4 každou informaci získanou přijímající stranou od třetí strany bez povinnosti mlčenlivosti;
 - 21.1.5 informace, které je Objednatel povinen poskytovat na základě platných právních předpisů;
 - 21.1.6 informace, které poskytne Objednatel nebo Zhotovitel oprávněným osobám ve smyslu čl. 23 této Smlouvy.

22. PLATEBNÍ STYK

- 22.1 Veškeré platby mezi smluvními stranami uskutečněné na základě Smlouvy budou probíhat bezhotovostně prostřednictvím účtů sdělených si písemně smluvními stranami, nevyplývá-li z některého ustanovení této Smlouvy jinak.
- 22.2 Platba uskutečněná na základě Smlouvy je považována za provedenou řádně a včas, pokud ke dni její splatnosti budou peněžní prostředky odepsány z účtu jedné smluvní strany ve prospěch účtu druhé smluvní strany.
- 22.3 Smluvní strany se dohodly, že v případě změny bankovního spojení uvedeného v záhlaví Smlouvy budou písemně informovat o této skutečnosti bez zbytečného odkladu druhou smluvní stranu.

23. OPRÁVNĚNÉ OSOBY

- 23.1 Jednání mezi smluvními stranami v rámci Smlouvy, s výjimkou uzavírání dodatků ke Smlouvě, budou probíhat prostřednictvím níže uvedených oprávněných osob. Uzavírat dodatky ke Smlouvě mohou pouze oprávnění zástupci smluvních stran uvedení v záhlaví Smlouvy, popř. osoby, které se stanou jejich nástupci.
- 23.2 Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna učinit změny týkající se oprávněných osob. Změny týkající se oprávněných osob jsou účinné ode dne, kdy budou písemně oznámeny druhé smluvní straně. Počet oprávněných osob Zhotovitele nesmí v jednom okamžiku přesáhnout dvě osoby. Počet oprávněných osob u Objednatele nesmí v jednom okamžiku přesáhnout dvě osoby u každé ze tří níže uvedených kategorií. Je-li oprávněnou osobou osoba právnická, může za ni jednat pouze jedna osoba fyzická.
- 23.3 Oprávněné osoby Objednatele se dělí do těchto kategorií:
- 23.3.1 oprávněné osoby ve věcech technických;
 - 23.3.2 oprávněné osoby ve věcech autorského dozoru;
 - 23.3.3 oprávněné osoby se všeobecnou působností.
- 23.4 Oprávněné osoby Objednatele ve věcech technických mohou za Objednatele jednat v rámci objednatelsko-inženýrské činnosti, kterou se rozumí zejména:
- 23.4.1 odevzdání staveniště Zhotoviteli a zabezpečení zápisu o odevzdání staveniště do stavebního deníku;
 - 23.4.2 kontrola dodržování podmínek Povolení a souvisejících vydaných rozhodnutí a opatření státního stavebního dohledu na dobu realizace stavby;
 - 23.4.3 projednávání dodatků a změn Díla (projektu), které nezvyšují náklady stavebního objektu nebo provozního souboru, neprodlužují lhůtu výstavby a nezhoršují parametry stavby, se Zhotovitelem; v rámci plnění Smlouvy není oprávněná osoba ve věcech technických oprávněna schvalovat jakékoliv změny realizace Díla, které mají vliv na Cenu a změnu termínu dokončení;
 - 23.4.4 kontrola věcné a cenové správnosti a úplnosti oceňovacích podkladů a Faktur, jejich soulad s podmínkami uvedenými ve Smlouvě a jejich předkládání k úhradě Objednateli, dále provedení závěrečného vyúčtování celého procesu realizace stavby;
 - 23.4.5 kontrola těch částí dodávek, které budou v dalším postupu zakryté nebo se stanou nepřístupnými, včetně zapsání výsledku kontroly do stavebního deníku;
 - 23.4.6 zajištění fotodokumentace a případně videozáznamu průběhu realizace Díla;
 - 23.4.7 spolupráce se Zhotovitelem při provádění nebo navrhování opatření na odstranění případných závad Projektové dokumentace;

- 23.4.8 kontrola dodržování souladu dodávek výrobků, prací a služeb a postupu výstavby s Projektovou dokumentací a s dalšími podmínkami Smlouvy;
 - 23.4.9 kontrola dodržení technických požadavků na výrobky a stavbu v souladu s příslušným zákonem a technickými normami a předpisy;
 - 23.4.10 kontrola postupu a způsobu provádění stavby, zejména pokud jde o dodržení příslušných zákonů, norem a předpisů, dále o bezpečnost při práci, při instalaci a provozu zařízení a vybavení stavby;
 - 23.4.11 sledování a kontrola, zda Zhotovitel provádí předepsané a dohodnuté zkoušky materiálů, konstrukcí a prací, kontrola jejich výsledků a vyžadování dokladů, které prokazují kvalitu prováděných prací a dodávek (certifikáty, atesty, protokoly apod.);
 - 23.4.12 sledování a kontrola vedení stavebních a montážních deníků v souladu s podmínkami Smlouvy;
 - 23.4.13 provádění zápisů do stavebního deníku o svých zjištěních a návrzích, požadování odezvy a hodnocení účinnosti opatření, vztahujících se k těmto zápisům, včetně zaujímání stanovisek k zápisům, pokud se týkají předmětu technického dozoru;
 - 23.4.14 organizace a vedení kontrolních dnů;
 - 23.4.15 uplatňování námětů, směřujících k zhospodárnění budoucího provozu dokončené stavby;
 - 23.4.16 spolupráce s pracovníky Zhotovitele při provádění opatření na odvrácení nebo na omezení škod při ohrožení stavby živelnými událostmi;
 - 23.4.17 kontrola souladu postupu prací s časovým harmonogramem stavby a ustanoveními Smlouvy a upozorňování Zhotovitele na nedodržování termínů;
 - 23.4.18 kontrola dokladů, které doloží Zhotovitel k odevzdání a převzetí dokončené stavby;
 - 23.4.19 kontrola odstraňování vad a nedodělků zjištěných při přebírání stavby v dohodnutých termínech;
 - 23.4.20 příprava na kolaudační řízení;
 - 23.4.21 kontrola vyklizení staveniště Zhotovitelem.
- 23.5 Oprávněné osoby Objednatele ve věcech autorského dozoru mohou za Objednatele jednat v rámci autorského dozoru, kterým se rozumí zejména:
- 23.5.1 účast na řízeních v případech, kdy je nutné upřesnit nebo vysvětlit souvislosti s Projektovou dokumentací;
 - 23.5.2 sledování souladu vytyčovacích výkresů se situací stavby;
 - 23.5.3 poskytování vysvětlení potřebných k Projektové dokumentaci nebo k vypracování dodavatelské dokumentace;

- 23.5.4 koordinace při zpracování realizačních projektů, pokud budou ve fázi realizace stavby zpracovávány;
 - 23.5.5 posuzování návrhů účastníků výstavby na odchylky a změny proti příslušné části Projektové dokumentace stavby z pohledu dodržení technicko-ekonomických parametrů stavby, dodržení lhůt výstavby včetně poskytování vyjádření k případným požadavkům na větší množství výrobků a výkonů oproti dokumentaci stavby;
 - 23.5.6 sledování postupu výstavby z hlediska souladu s Projektovou dokumentací a podmínkami Povolení;
 - 23.5.7 operativní zpracování dokumentace k odstranění odchylek mezi prováděním stavby a Projektovou dokumentací;
 - 23.5.8 příprava podkladů pro případná změnová řízení, pokud se týkají dokumentace;
 - 23.5.9 kontrola částí stavby nebo inženýrských sítí a objektů, které mají být zakryty nebo se jinak stanou nepřístupnými;
 - 23.5.10 účast při předání stavby a kolaudaci;
 - 23.5.11 poskytování běžných konzultací účastníkům výstavby, pokud jde o souvislosti dodávek a výstavby s Projektovou dokumentací;
 - 23.5.12 koordinace dokumentace, popř. dokumentů a návrhů na zařízení staveniště a na organizaci prací na staveništi v souvislosti s plánem (zásadami) organizace výstavby, který je součástí Projektové dokumentace;
 - 23.5.13 odborná technická pomoc při posuzování využití původních dílů po jejich demontáži, zejména ve vazbě na návrhy uvedené v Projektové dokumentaci, dále při posuzování kvality nových a původních částí stavby a posuzování kvality prováděných prací.
- 23.6 Oprávněné osoby Objednatele se všeobecnou působností mohou za Objednatele jednat ve všech věcech v rámci této Smlouvy.
- 23.7 Identifikace oprávněných osob je uvedena v Příloze č. 5 této Smlouvy.

24. SPOLEČNÁ USTANOVENÍ

- 24.1 Smluvní strany se dohodly, že v případě neplatnosti nebo neúčinnosti některého ustanovení Smlouvy nebudou dotčena ostatní ustanovení Smlouvy, resp. v případě zániku právního vztahu založeného touto Smlouvou, zůstávají v platnosti a účinnosti i nadále ustanovení, z jejichž povahy vyplývá, že mají zůstat nedotčena zánikem právního vztahu založeného touto Smlouvou.
- 24.2 V případě sporů souvisejících se Smlouvou se smluvní strany vždy pokusí o smírné řešení. Nedojde-li k takovému řešení, rozhodne o sporu věcně a místně příslušný soud České republiky.
- 24.3 Smluvní strany se dohodly, že právní vztahy založené touto Smlouvou se budou řídit právním řádem České republiky.

- 24.4 Tuto Smlouvu lze měnit pouze oboustranně odsouhlasenými, písemnými a průběžně číslovanými dodatky, přičemž podpisy oprávněných zástupců obou smluvních stran musí být umístěny na jedné listině. Změna formy uzavírání dodatků musí být provedena formou písemného dodatku.
- 24.5 Smluvní strany se ve smyslu ustanovení § 630 odst. 1 občanského zákoníku dohodly, že promlčecí doby všech závazků ze Smlouvy některému z účastníků se prodlužují na dobu patnácti let.
- 24.6 Zhotovitel není oprávněn postoupit ani zastavit peněžité nároky vůči Objednateli na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu Objednatele.

25. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 25.1 Tato Smlouva obsahuje úplnou dohodu smluvních stran ve věci předmětu této Smlouvy a nahrazuje veškeré ostatní písemné či ústní dohody učiněné ve věci předmětu této Smlouvy.
- 25.2 Smlouva je vyhotovena ve čtyřech (4) stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po dvou (2) stejnopisech Smlouvy. Každý stejnopis Smlouvy má právní sílu originálu.
- 25.3 Nedílnou součástí této Smlouvy tvoří tyto přílohy:
- | | |
|----------------------|----------------------------------|
| <u>Příloha č. 1:</u> | Projektová dokumentace, Povolení |
| <u>Příloha č. 2:</u> | Milníky |
| <u>Příloha č. 3:</u> | Seznam Významných poddodavatelů |
| <u>Příloha č. 4:</u> | Realizační tým |
| <u>Příloha č. 5:</u> | Oprávněné osoby |
| <u>Příloha č. 6:</u> | Soupis prací |
- 25.4 Tato Smlouva nabývá platnosti podpisem obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v Registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
- 25.5 Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění Smlouvy v Registru smluv provede Objednatel, přičemž je povinen Zhotoviteli písemně oznámit uveřejnění této Smlouvy v Registru smluv do dvou (2) pracovních dnů ode dne jejího uveřejnění.
- 25.6 Smluvní strany potvrzují autentičnost této Smlouvy a prohlašují, že si Smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, že Smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, z jejich pravé a svobodné vůle a nebyla uzavřena v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek, což stvrzují svým podpisem, resp. podpisem svého oprávněného zástupce.

Smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu přečetly, že s jejím obsahem souhlasí a na důkaz toho k ní připojují svoje podpisy.

Objednatel

Zhotovitel

V Karlových Varech dne _____

V Praze dne _____

.....
Mgr. Jana Mračková Vildumetzová

hejtmanka

.....
Luděk Kostka

„Společnost Císařské lázně – GEOSAN GROUP -
Metrostav“

na základě společenské smlouvy č.
A1103/2019/SOS/35

Příloha č. 1

Projektová dokumentace, Povolení

Tvoří samostatné dokumenty

Příloha č. 2
Milníky

Označení činnosti pro počítání času v kalendářních dnech	Činnost / Milník	Závazný termín, přičemž Zhotovitel je oprávněn plnit dříve, neodporuje-li takové plnění právním předpisům (kalendářní dny)
A0	Datum účinnosti Smlouvy	-
A	Předání staveniště Zhotoviteli	A0 + 7 dnů
B	Zahájení provádění Díla	A + 1 den
C	Provedení pasportizace okolních objektů vč. předání zprávy Objednateli	A + 14 dnů
D	Dokončení stavebních prací	A + 33 měsíců
E	Protokolární předání a převzetí řádně provedeného Díla (dokončení Díla), včetně odstranění vad a nedodělků, zkušebního provozu a kolaudačního souhlasu	A + 42 měsíců

Příloha č. 3**Seznam Významných poddodavatelů**

Obchodní firma	PRACOM s.r.o.
Sídlo	Nad Paťankou 1810/38, Dejvice, 160 00 Praha 6
IČO	480 26 450
E-mail	
Telefon	
Specifikace poddodávek	RESTAURÁTORSKÉ PRÁCE

Obchodní firma	VÝTAHY SCHMITT+SOHN s.r.o.
Sídlo	č.p. 116, 360 01 Jenišov
IČO	252 18 883
E-mail	
Telefon	
Specifikace poddodávek	VÝTAHY

Obchodní firma	KOMERC VZDUCHOTECHNIKA s.r.o.
Sídlo	Na Tržišti 240, 399 01 Milevsko
IČO	032 35 700
E-mail	
Telefon	
Specifikace poddodávek	VZT

Obchodní firma	EZH, a.s.
Sídlo	Vídeňská 157/120, Přízřenice, 619 00 Brno
IČO	
E-mail	
Telefon	
Specifikace poddodávek	MĚŘENÍ A REGULACE, SLABOPROUD

Obchodní firma	ENERGY CONTROL SYSTEMS s.r.o.
Sídlo	Mezi vodami 1903/17a, Modřany, 143 00 Praha 4
IČO	282 58 428
E-mail	
Telefon	
Specifikace poddodávek	EPS, MÍSTNÍ ROZHLAS

Obchodní firma	SYNETT s.r.o.
Sídlo	Hudcova 532/78b, Medlánky, 612 00 Brno
IČO	253 06 553
E-mail	
Telefon	
Specifikace poddodávek	SILNOPROUD

Obchodní firma	POWERBRIDGE, spol. s r.o.
Sídlo	Vintrovna 262/9, 664 41 Popůvky
IČO	255 47 194
E-mail	
Telefon	
Specifikace poddodávek	DIESELAGREGÁT, NAFTOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ

Obchodní firma	SPRÁVA LÁZEŇSKÝCH PARKŮ, příspěvková organizace
Sídlo	U Solivárny 2004/2, 360 01 Karlovy Vary
IČO	008 71 982
E-mail	
Telefon	
Specifikace poddodávek	SADOVÉ ÚPRAVY

Obchodní firma	RAMSES OSTRAVA, spol. s r.o.
Sídlo	Těšínská 279/227, Radvanice, 716 00 Ostrava
IČO	465 78 161
E-mail	
Telefon	
Specifikace poddodávek	TESAŘSKÉ KONSTRUKCE

Příloha č. 4

Realizační tým

Pozice	Stavbyvedoucí	
Jméno a příjmení	[REDACTED]	GEOSAN GROUP a.s.
E-mail	[REDACTED]	
Telefon	[REDACTED]	

Pozice	Zástupce stavbyvedoucího	
Jméno a příjmení	[REDACTED]	Metrostav a.s.
E-mail	[REDACTED]	[REDACTED]
Telefon	[REDACTED]	[REDACTED]

Příloha č. 5

Oprávněné osoby

Za Objednatele:

Funkce	Oprávněná osoba ve věcech technických
Jméno a příjmení	
E-mail	
Telefon	
Jméno a příjmení	
E-mail	
Telefon	

Funkce	Oprávněná osoba ve věcech autorského dozoru
Jméno a příjmení	
E-mail	
Telefon	

Funkce	Oprávněná osoba se všeobecnou působností
Jméno a příjmení	
E-mail	
Telefon	

Za Zhotovitele:

Funkce	Ředitel ZPS společnosti GEOSAN GROUP a.s.
Jméno a příjmení	
E-mail	
Telefon	

Příloha č. 6

Soupis prací

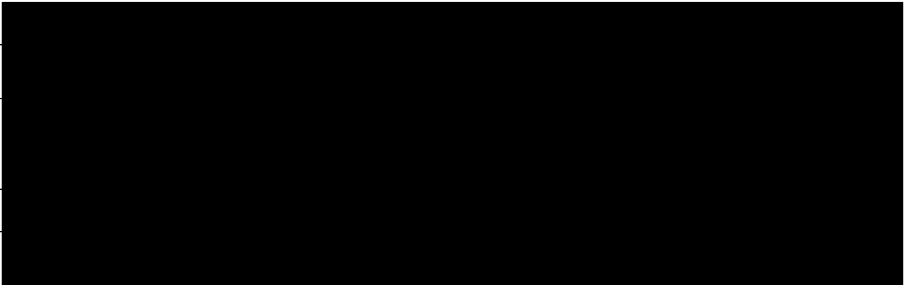
REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2018/57rev17
Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Mariánskolázeňská 306/2	Datum:	31. 12. 2018
Zadavatel:		IC:	
	Karlovarský kraj	DIČ:	
Uchazeč:		IC:	Vyplň údaj
	Vyplň údaj	DIČ:	Vyplň údaj
Projektant:		IC:	
	INTAR a.s.	DIČ:	
Zpracovatel:		IC:	
		DIČ:	

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. U procentuálních přesunů hmot bude do pole „množství“ doplněno % nabídkové ceny uchazeče vztahující se k příslušnému oddílu.
☐
☐
☐

Cena bez DPH	
DPH základní	Sazba daně 21,00%
snížená	15,00%
Cena s DPH	v



REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	2018/57rev17		
Stavba:	Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní		
Místo:	Mariánskolázeňská 306/2	Datum:	31. 12. 2018
Zadavatel:	Karlovarský kraj	Projektant:	INTAR a.s.
Uchazeč:		Zpracovatel:	

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem				
D.1	Stavební a inženýrské objekty			STA
SO 101	Historická budova císařské lázně - novostavba a vestavba			Soupis
D.1.1;				
D.1.2; D.1.3	Architektonicko stavební a konstrukční řešení			Soupis
D.1.4.1	Zdravotechnika			Soupis
D.1.4.2	Vzduchotechnika			Soupis
D.1.4.3	Vytápění			Soupis
D.1.4.4	Chlazení			Soupis
D.1.4.5	Měření a regulace			Soupis
D.1.4.6	Elektroinstalace silnoproudá, hromosvod			Soupis
D.1.4.7	Umělé osvětlení, scénické osvětlení - je oceněno v silnoproudé elektroinstalaci			Soupis
D.1.4.8	Slaboproudá zařízení			Soupis
D.1.4.9	Elektrická požární signalizace, místní rozhlas			Soupis
D.1.4.11	Gastrotechnologie - není součástí tohoto rozpočtu			Soupis
SO 102.1	Servisní trakt - novostavba			Soupis
D.1.1;				
D.1.2; D.1.3	Architektonicko stavební a konstrukční řešení			Soupis
D.1.4.1	Zdravotechnika			Soupis
D.1.4.2	Vzduchotechnika			Soupis
D.1.4.3	Vytápění vč.předávací stanice tepla a venk.horkovode			Soupis
D.1.4.5	Měření a regulace			Soupis
D.1.4.6	Elektroinstalace silnoproudá, umělé osvětlení			Soupis
D.1.4.8	Slaboproudá zařízení			Soupis
D.1.4.9	Elektrická požární signalizace			Soupis
IO 101	Komunikace a zpevněné plochy, chodníky v areálu			Soupis
D.1.1	Stavebně dopravní řešení			Soupis
IO 102	Dopravně inženýrské opatření			Soupis
IO 103	Sadové a terénní úpravy			Soupis
D.1.1	Zahradní architektura			Soupis
IO 104	Venkovní vodovod			Soupis
D.1.4.1	Zdravotechnika, plyn			Soupis
IO 105	Venkovní kanalizace			Soupis
D.1.4.1	Zdravotechnika, plyn			Soupis
IO 106	Zrušení NTL přípojky plynu			Soupis
D.1.4.1	Zdravotechnika, plyn			Soupis
D.2	Technická a technologická zařízení			STA
PS.1	Trafostanice vč.venkovních VN kabelů			Soupis
D.2.4.6	Elektroinstalace silnoproudá			Soupis
PS.2	Výtahy			Soupis
D.2.1.a	Výtahy			Soupis
PS.3	Náhradní zdroj - dieselagregát, naftové hospodářství			Soupis
D.2.4.14	Technologie dieselagregátu			Soupis
D.2.4.15	Naftové hospodářství			Soupis
Y	Restaurátoři			STA
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady			STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní
Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty
Soupis: SO 101 - Historická budova císařské lázně - novostavba a vestavba
Úroveň 3: **D.1.1; D.1.2; D.1.3 - Architektonicko stavební a konstrukční řešení**

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Mariánskolázeňská 306/2	Datum:	31. 12. 2018
Zadavatel:		IC:	
	Karlovarský kraj	DIČ:	
Uchazeč:		IC:	Vyplň údaj
	Vyplň údaj	DIČ:	Vyplň údaj
Projektant:		IC:	
	INTAR a.s.	DIČ:	
Zpracovatel:		IC:	
		DIČ:	

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. U procentuálních přesunů hmot bude do pole „množství“ doplněno % nabídkové ceny uchazeče vztahující se k příslušnému oddílu. □ □

Cena bez DPH	
DPH základní snížená	
Cena s DPH	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní
Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty
Soupis: SO 101 - Historická budova císařské lázně - novostavba a vestavba
Úroveň 3:

D.1.1; D.1.2; D.1.3 - Architektonicko stavební a konstrukční řešení

Místo: Mariánskolázeňská 306/2Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel: Karlovarský krajProjektant: INTAR a.s.

Uchazeč: Vyplň údajZpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

- 1 - Zemní práce
- 2 - Zakládání
- 3 - Svislé a kompletní konstrukce
- 4 - Vodorovné konstrukce
- 6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní
- 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání
- 997 - Přesun sutě
- 998 - Přesun hmot

PSV - Práce a dodávky PSV

- 711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům
- 712 - Povlakové krytiny
- 713 - Izolace tepelné
- 761 - Konstrukce prosvětlovací
- 762 - Konstrukce tesařské
- 763 - Konstrukce suché výstavby
- 764 - Konstrukce klempířské
- 765 - Krytina skládaná
- 766 - Konstrukce truhlářské
- 767 - Konstrukce zámečnické
- 771 - Podlahy z dlaždic
- 775 - Podlahy skládané
- 776 - Podlahy povlakové
- 777 - Podlahy lité
- 781 - Dokončovací práce - obklady
- 783 - Dokončovací práce - nátěry
- 784 - Dokončovací práce - malby a tapety
- 787 - Dokončovací práce - zasklívání

OST - Ostatní

S - Sanace

- S101 - Chemická injektáž zdiva, utěsnění vrtů
- S102 - Podvrtý
- S103 - Zařízení 21.06 - Potrubí pro profesi sanací
- S104 - Provětrávané podlahy
- S105 - Anglické dvorky - hydroizolace
- S106 - Ošetření zdiva - odsolení
- S107 - Povrchové úpravy
 - SI 1 - SI 1 - Skladba dvouvrstvého systému a bioklimatickou omítkou s difúzní stěrkou
 - SI 2 - SI 2 - Skladba od výšky 500mmnad podlahou po strop v přední části, po římsu v podkově
 - SI 3 - SI 3 - Skladba dvouvrst.san.systému s tepelně izol.vlastnostmi s difúzně prop. sulfátostálou stěrko
 - SI 4 - SI 4 - Skladba dvouvrst. san. systému s tepelně izolačními vlast. a antisanitačním přednástříkem
- SE 1 - SE 1 - Skladba obvodové stěny pod úrovní terénu schodišť s hydroizolací
- SE 2 - SE 2 - Skladba obvodové stěny pod schodišti
- SE 3 - SE 3 - Skladba obvodové stěny v anglickém dvorku (soklová partie nad dnem do výšky 500mm)
- S108 - Sanace plísní
- S109 - Tryskání konstrukcí
- S110 - Ostatní

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní
Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty
Soupis: SO 101 - Historická budova císařské lázně - novostavba a vestavba
Úroveň 3:

D.1.1; D.1.2; D.1.3 - Architektonicko stavební a konstrukční řešení

Místo: Mariánskolázeňská 306/2 Datum: 31. 12. 2018
Zadavatel: Karlovarský kraj Projektant: INTAR a.s.
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem

D		HSV		Práce a dodávky HSV				
D		1		Zemní práce				
1	K	115101204	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 4000 l/min	hod	1 500,00			
PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 2 000 do 4 000 l/min						
VV		"5měsíců - 150dní - 10hod/den" 150*10						
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	180,00			
PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min						
3	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	940,98			
PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3						
VV		Angl_dvorky*2,0*2,3						
4	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	470,49			
PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3						
VV		Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3						
VV		940,98*0,5 *Přepočtené koeficientem množství						
5	K	139711101	Výkopávky v uzavřených prostorách v hornině tř. 1 až 4	m3	20,82			
PP		Výkopávka v uzavřených prostorách s naložením výkopku na dopravní prostředek v hornině tř. 1 až 4						
VV		"v.č.103A, 104B" (SV21_22*0,03)+(2,75*2,7*1,0)						
6	K	162201211	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem do 10 m	m3	795,07			
PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny tř. 1 až 4						
VV		940,98+20,82-245,47						
VV		"vrty" 3,14*0,135*0,135*1375,95						
7	K	162201219	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 stavebním kolečkem ZKD 10 m	m3	4 770,42			
PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny Příplatek k ceně za každých dalších 10 m						
VV		795,07*6 *Přepočtené koeficientem množství						
8	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	693,45			
PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmítnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m						
VV		940,98+20,82-245,47-101,62						
VV		"vrty mikropilot" 3,14*0,135*0,135*1375,95						
9	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	6 241,05			
PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmítnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m						
VV		693,45*9 *Přepočtené koeficientem množství						
10	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	795,07			
PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4						
VV		"pro odvoz na skládku" 693,45						
VV		"pro zásyp v uzavřených prostorech" 101,62						
11	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	693,45			
PP		Uložení sypaniny na skládky						
12	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	1 248,21			
PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504						
VV		693,45*1,8 *Přepočtené koeficientem množství						
13	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	245,47			
PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách						
VV		Angl_dvorky*1,2						
14	K	174101101.1R	Zásyp rýh nebo kolem objektů jílem	m3	79,01			
PP		Zásyp rýh nebo kolem objektů jílem						
VV		(25.56*0,141)+(178,27*0,423)						
15	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3	101,62			
PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním v uzavřených prostorech s urovnáním povrchu zásypu						
VV		v.č.101A, v.č.131A - 2.PP zásyp stávajících kanálů						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		((3,5*7,2)+(0,6*2,6)+(0,35*1,8)+(0,6*0,9)+((1,45+0,6)*0,15)+((0,6+2,3+0,6)*0,15)+(0,35*0,9))*0,83		24,13			
	VV		((4,1*1,5)+(0,35*0,6)+(0,35*0,9))*0,83		5,54			
	VV		((1,85*8,85)-(1,3*1,2)+(0,65*2,62)+(0,65*2,55)+((1,45+0,6)*0,15)+((0,6+2,3+0,6)*0,15)+(0,35*1,8)+(0,35*0,9))*0,83		16,56			
	VV		0,6*8,45*0,83		4,21			
	VV		((4,1*1,5)+(0,35*0,6)+(0,35*0,9))*0,83		5,54			
	VV		((4,1*7,2)+(0,35*0,9)+(0,35*2,7))*0,83		25,55			
	VV		((2,5*1,5)+(0,35*0,9))*0,83		3,37			
	VV		((2,5*7,2)+(0,35*2,7))*0,83		15,72			
	VV		"u výtahu V1" 1,25*1,0*0,8		1,00			
D	2		Zakládání					
1	K	213141113	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 8,5 m	m2	1 984,64			
	PP		Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky přes 6 do 8,5 m					
	VV		(nov_SV21+nov_SV22+nov_SV23+nov_SV24+nov_SV25+nov_SV26+nov_SV28)*2		1 984,64			
2	M	69311068	geotextilie netkaná PP 300g/m2	m2	2 381,57			
	PP		geotextilie netkaná PP 300g/m2					
	VV		1984,64*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		2 381,57			
3	K	224511114	Vrty maloprofilové D do 245 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. III a IV	m	638,78			
	PP		Maloprofilové vrty průběžným sacím vrtáním průměru přes 195 do 245 mm do úklonu 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. III a IV					
	VV		"M1001-1020" 11,89*20*0,5		118,90			
	VV		"M1021-1024" 10,35*4*0,5		20,70			
	VV		"M1025-1032" 10,8*8*0,5		43,20			
	VV		"M1033-1087" 10,65*55*0,5		292,88			
	VV		"M1088-1093" 8,95*6*0,5		26,85			
	VV		"M1094-1097" 9,95*4*0,5		19,90			
	VV		"M1098-1123" 8,95*26*0,5		116,35			
4	K	224511116	Vrty maloprofilové D do 245 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. V a VI	m	638,78			
	PP		Maloprofilové vrty průběžným sacím vrtáním průměru přes 195 do 245 mm do úklonu 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. V a VI					
	VV		"M1001-1020" 11,89*20*0,5		118,90			
	VV		"M1021-1024" 10,35*4*0,5		20,70			
	VV		"M1025-1032" 10,8*8*0,5		43,20			
	VV		"M1033-1087" 10,65*55*0,5		292,88			
	VV		"M1088-1093" 8,95*6*0,5		26,85			
	VV		"M1094-1097" 9,95*4*0,5		19,90			
	VV		"M1098-1123" 8,95*26*0,5		116,35			
5	K	240100001R	D+M ocelové prvky zajištění stavební jámy	kg	21 008,40			
	PP		D+M ocelové prvky zajištění stavební jámy					
	VV		dle statiky					
	VV		"ocelové prvky, převázky" 2994,1+7693,2		10 687,30			
	VV		"převázky" 10321,1		10 321,10			
6	K	271532212.1R	Podsypanie pod základovú konštrukciu se zhuťněním z hrubého kameniva frakce 8 až 32 mm	m3	99,23			
	PP		Podsypanie pod základovú konštrukciu se zhuťněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 8 - 32 mm					
	VV		(nov_SV21+nov_SV22+nov_SV23+nov_SV24+nov_SV25+nov_SV26+nov_SV28)*0,1		99,23			
7	K	271532213.1R	Podsypanie pod základovú konštrukciu se zhuťněním z hrubého kameniva frakce 4 až 8 mm	m3	22,31			
	PP		Podsypanie pod základovú konštrukciu se zhuťněním z hrubého kameniva frakce 4 až 8 mm					
	VV		nov_SV61*0,1		22,31			
8	K	271572211	Podsypanie pod základovú konštrukciu se zhuťněním z netříděného štěrkopísku	m3	55,78			
	PP		Podsypanie pod základovú konštrukciu se zhuťněním a urovnáním povrchu ze štěrkopísku netříděného					
	VV		nov_SV61*0,25		55,78			
9	K	273321211	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	1,94			
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 12/15					
	VV		v.č.D.1.2.b.02A					
	VV		"podkladní beton"					
	VV		"č.patky 21" 1,285*2,45*0,1		0,31			
	VV		"č.patky 23" 2,02*2,45*0,1		0,49			
	VV		"č.patky 24" 2,32*2,45*0,1		0,57			
	VV		"č.patky 25" 1,01*2,45*0,1		0,25			
	VV		"č.patky 26" 0,6*2,45*0,1		0,15			
	VV		"č.patky 27" 0,7*2,45*0,1		0,17			
10	K	273321411	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	74,58			
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25					
	VV		podkladní betony - dle výkazu statika					
	VV		"šachty ZD.1, ZD.2" 0,89		0,89			
	VV		"šachta ZD.3" 0,32		0,32			
	VV		"kanál ZD.4" 2,05		2,05			
	VV		"kanál ZD.6a" 11,13		11,13			
	VV		"kanál ZD.6b" 4,64		4,64			
	VV		"kanál ZD.6c" 1,29		1,29			
	VV		"kanál ZD.6d, ZD.6e" 0,36		0,36			
	VV		"kanál ZD.7a" 6,15		6,15			
	VV		"kanál ZD.7b" 0,73		0,73			
	VV		"výťah ZD.5" 1,18		1,18			
	VV		"výťah ZD.11" 0,29		0,29			
	VV		"výťah ZD.12" 1,18		1,18			
	VV		"revizní šachta 1" 0,17		0,17			
	VV		"revizní šachta 2" 0,17		0,17			
	VV		"revizní šachta 3" 0,23		0,23			
	VV		"revizní šachta 4" 0,17		0,17			
	VV		"patky pod sloupy" 0,07		0,07			
	VV		"deska D02.K1" 3,05		3,05			
	VV		"deska D02.K2.3" 9,3		9,30			
	VV		Angl_dvorky"0,8*0,1		16,36			
	VV		pomocný beton, podbetonávky - dle výkazu statika					
	VV		"2.PP" 0,173		0,17			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1.PP" 3,578		3,58			
	VV		"1.NP" 1,2		1,20			
	VV		"1.MP" 0,69		0,69			
	VV		"2.NP" 2,543		2,54			
	VV		"3.NP" 2,333		2,33			
	VV		"krov" 2,67		2,67			
	VV		"ZSJ betonové bloky" 1,65		1,65			
	VV		Betonové bloky - dle výkazu statika					
	VV		"2.PP" 0,015		0,02			
11	K	273323611	Základové desky ze ŽB pro konstrukce bílých van tř. C 30/37	m3	168,26			S ÚRS 2018 02
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu pro konstrukce bílých van tř. C 30/37					
	VV		digitálně odměřeno z výkresů statiky					
	VV		"šachty ZD.1, ZD.2" 3,572		3,57			
	VV		"šachta ZD.3" 0,948		0,95			
	VV		"kanál ZD.4" 6,159		6,16			
	VV		"kanál ZD.6a" 33,39		33,39			
	VV		"kanál ZD.6b" 13,92		13,92			
	VV		"kanál ZD.6c" 3,87		3,87			
	VV		"kanál ZD.6d, ZD.6e" 2,16		2,16			
	VV		"kanál ZD.7a" 18,45+2,4		20,85			
	VV		"kanál ZD.7b" 2,19		2,19			
	VV		"revizní šachta 1" 0,34		0,34			
	VV		"revizní šachta 2" 0,34		0,34			
	VV		"revizní šachta 3" 0,5625		0,56			
	VV		"revizní šachta 4" 0,34		0,34			
	VV		"výťah ZD.5" 3,534		3,53			
	VV		"výťah ZD.11" 0,855		0,86			
	VV		"výťah ZD.12" 3,534		3,53			
	VV		"deska D02.K1" 5,49		5,49			
	VV		"deska D02.K2, K3" 33,48		33,48			
	VV		Angl. dvorky"0,8"0,2		32,73			
12	K	273361821	Výztuž základových desek betonarskou ocelí 10 505 (R)	t	27,12			S ÚRS 2018 02
	PP		Výztuž základů desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		digitálně odměřeno z výkresů statiky					
	VV		"šachty ZD.1, ZD.2" 3,572*160,0/1000		0,57			
	VV		"šachta ZD.3" 0,948*160,0/1000		0,15			
	VV		"kanál ZD.4" 6,159*160,0/1000		0,99			
	VV		"kanál ZD.6a" 33,39*160,0/1000		5,34			
	VV		"kanál ZD.6b" 13,92*160,0/1000		2,23			
	VV		"kanál ZD.6c" 3,87*160,0/1000		0,62			
	VV		"kanál ZD.6d, ZD.6e" 2,16*160,0/1000		0,35			
	VV		"kanál ZD.7a" (18,45+2,4)*160,0/1000		3,34			
	VV		"kanál ZD.7b" 2,19*160,0/1000		0,35			
	VV		"revizní šachta 1" 0,34*160,0/1000		0,05			
	VV		"revizní šachta 2" 0,34*160,0/1000		0,05			
	VV		"revizní šachta 3" 0,563*160,0/1000		0,09			
	VV		"revizní šachta 4" 0,34*160,0/1000		0,05			
	VV		"výťah ZD.5" 3,534*185,0/1000		0,65			
	VV		"výťah ZD.11" 0,855*185,0/1000		0,16			
	VV		"výťah ZD.12" 3,534*185,0/1000		0,65			
	VV		"deska D02.K1" 5,49*160,0/1000		0,88			
	VV		"deska D02.K2, K3" 33,48*160,0/1000		5,36			
	VV		Angl. dvorky"0,8"0,2*160,0/1000		5,24			
	VV		Betonové bloky - dle výkazu statika					
	VV		"2.PP" 0,015*90,0/1000		0,00			
13	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	2,22			S ÚRS 2018 02
	PP		Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	VV		14,83*150,0/1000		2,22			
14	K	275321511	Základové patky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	20,99			S ÚRS 2018 02
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) patky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 25/30					
	VV		v.č.D.1.2.b.02A, výkaz statika					
	VV		"č.patky 21" 1,285*2,45*1,08		3,40			
	VV		"č.patky 23" 2,02*2,45*1,08		5,34			
	VV		"č.patky 24" 2,32*2,45*1,08		6,14			
	VV		"č.patky 25" 1,01*2,45*1,08		2,67			
	VV		"č.patky 26" 0,6*2,45*1,08		1,59			
	VV		"č.patky 27" 0,7*2,45*1,08		1,85			
15	K	275323611	Základové patky ze ŽB pro konstrukce bílých van tř. C 30/37	m3	2,06			S ÚRS 2018 02
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) patky z betonu pro konstrukce bílých van tř. C 30/37					
	VV		dle výkazu statika					
	VV		"patky pod sloupy" 2,058		2,06			
16	K	275351121	Zřízení bednění základových patek	m2	60,65			S ÚRS 2018 02
	PP		Bednění základů patek zřízení					
	VV		dle výkazu statika					
	VV		"patky pod sloupy" 0,7*4*0,7*6		11,76			
	VV		"č.patky 21" (1,285+2,45)*2*1,08		8,07			
	VV		"č.patky 23" (2,02+2,45)*2*1,08		9,66			
	VV		"č.patky 24" (2,32+2,45)*2*1,08		10,30			
	VV		"č.patky 25" (1,01+2,45)*2*1,08		7,47			
	VV		"č.patky 26" (0,6+2,45)*2*1,08		6,59			
	VV		"č.patky 27" (0,7+2,45)*2*1,08		6,80			
17	K	275351122	Odstranění bednění základových patek	m2	60,65			S ÚRS 2018 02
	PP		Bednění základů patek odstranění					
18	K	275361821	Výztuž základových patek betonarskou ocelí 10 505 (R)	t	3,69			S ÚRS 2018 02
	PP		Výztuž základů patek z betonářské oceli 10 505 (R)					
	VV		digitálně odměřeno z výkresů statiky					
	VV		"patky pod sloupy" 2,058*160,0/1000		0,33			
	VV		"patky č.21-27" 20,99*160,0/1000		3,36			
19	K	279113141	Základová zeď tl 150 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25	m2	78,68			S ÚRS 2018 02
	PP		Základové zdi z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 20/25, tloušťky zdva 150 mm					
	VV		dle výkazu statika					
	VV		"1PP - stěny výťahu V1" 10,8		10,80			
	VV		"1NP - stěny výťahu V1" 16,2		16,20			
	VV		"2.PP - instalační kanály" 19,14*1,35*2		51,68			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	279113142	Základová zeď tl do 200 mm z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25	m2	268,80			S ÚRS 2018 02
	PP		Základové zdi z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 20/25, tloušťky zdíva přes 150 do 200 mm					
	VV		dle výkazu statika					
	VV		"2PP" 1,0		1,00			
	VV		"1PP - stěny výtahů V3, V4, V5" 78,2		78,20			
	VV		"1NP - stěny výtahu V3, V4" 72,0		72,00			
	VV		"2NP - stěny výtahu V3, V4" 63,6		63,60			
	VV		"3NP - stěny výtahu V3, V4" 54,0		54,00			
21	K	279113144	Základová zeď tl do 300 mm z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25	m2	20,00			S ÚRS 2018 02
	PP		Základové zdi z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 20/25, tloušťky zdíva přes 250 do 300 mm					
	VV		dle výkazu statika					
	VV		"2.PP - podezděnění ocelových prvků" 7,0		7,00			
	VV		"1PP - stěny výtahu V1" 5,2		5,20			
	VV		"1NP - stěny výtahu V1" 7,8		7,80			
22	K	279323112	Základová zeď ze ŽB pro konstrukce bílých van tř. C 30/37	m3	216,65			S ÚRS 2018 02
	PP		Základové zdi z betonu železového (bez výztuže) pro konstrukce bílých van tř. C 30/37					
	VV		digitálně odměřeno z výkresů statiky					
	VV		"šachty ZD.1, ZD.2" 3,2824		3,28			
	VV		"šachta ZD.3" 7,644+1,334		8,98			
	VV		"kanál ZD.4" 4,992		4,99			
	VV		"kanál ZD.6a" 10,62+15,9525+9,45		36,02			
	VV		"kanál ZD.6b" 14,9175		14,92			
	VV		"kanál ZD.6c" 5,76+0,966		6,73			
	VV		"kanál ZD.6d, ZD.6e" 6,336		6,34			
	VV		"kanál ZD.7a" 17,472+4,512		21,98			
	VV		"kanál ZD.7b" 10,125+0,495+0,57375		11,19			
	VV		"revizní šachta 1" 0,572		0,57			
	VV		"revizní šachta 2" 0,616		0,62			
	VV		"revizní šachta 3" 3,47625+0,1485		3,62			
	VV		"revizní šachta 4" 0,748		0,75			
	VV		"výtah ZD.5" 2,604+2,31+1,93725		6,85			
	VV		"výtah ZD.11" 0,31875		0,32			
	VV		"výtah ZD.12" 2,604+2,31+1,93725		6,85			
	VV		Angl. dvorky"2,02"0,2		82,64			
23	K	279351121	Zřízení oboustranného bednění základových zdí	m2	1 670,88			S ÚRS 2018 02
	PP		Bednění základových zdí rovné oboustranné za každou stranu zřízení					
	VV		digitálně odměřeno z výkresů statiky					
	VV		"šachty ZD.1, ZD.2" 14,92*0,55*2*2		32,82			
	VV		"šachta ZD.3" (3,92*6,5*2)+(2,3*2,9*2)		64,30			
	VV		"kanál ZD.4" 6,5*1,28*2		16,64			
	VV		"kanál ZD.6a" (23,6+35,45+21,0)*1,5*2		240,15			
	VV		"kanál ZD.6b" 33,15*1,5*2		99,45			
	VV		"kanál ZD.6c" (6,0*3,2*2)+(4,6*0,7*2)		44,84			
	VV		"kanál ZD.6d, ZD.6e" 4,8*2,2*2*2		42,24			
	VV		"kanál ZD.7a" (18,2+4,7)*3,2*2		146,56			
	VV		"kanál ZD.7b" (7,5*4,5*2)+(2,25*1,1*2)+(2,25*0,85*2)		76,28			
	VV		"revizní šachta 1" 4,4*0,65*2		5,72			
	VV		"revizní šachta 2" 4,4*0,7*2		6,16			
	VV		"revizní šachta 3" (5,15*2,7*2)+(3,3*0,3*2)		29,79			
	VV		"revizní šachta 4" 4,4*0,85*2		7,48			
	VV		"výtah ZD.5" (3,1+2,75+3,075)*1,4*2		24,99			
	VV		"výtah ZD.11" 4,25*0,25*2		2,13			
	VV		"výtah ZD.12" (3,1+2,75+3,075)*1,4*2		24,99			
	VV		"anglické dvorky" 82,64*160,0/1000		806,34			
	VV		((12,75+12,83)*1,96)+((70,7+89,84+14,23)*2,02))*2					
24	K	279351122	Odstranění oboustranného bednění základových zdí	m2	1 670,88			S ÚRS 2018 02
	PP		Bednění základových zdí rovné oboustranné za každou stranu odstranění					
25	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	44,45			S ÚRS 2018 02
	PP		Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo obých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žeber z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		134,02*185,0/1000		24,79			
	VV		"ztracené bednění"		6,44			
	VV		((78,68*0,15)+(268,8*0,2)+(20,0*0,3))*90,0/1000					
	VV		"anglické dvorky" 82,64*160,0/1000		13,22			
26	K	282602113	Injektování povrchové vysokotlaké s dvojitým obturátorem mikropilot a kotev tlakem do 4,5 MPa	hod	335,93			S ÚRS 2018 02
	PP		Injektování povrchové s dvojitým obturátorem mikropilot nebo kotev tlakem přes 2,0 do 4,5 MPa					
	VV		(20+4*8+55+6+4+26)*2,0		246,00			
	VV		((20*5,89)+(4*4,35)+(8*4,8)+(55*4,65)+(6*2,95)+(4*3,95)+(26*2,95))*10,0/60,0		89,93			
27	M	58522150	cement struskoportlandský směsný 32,5 MPa	t	53,29			S ÚRS 2018 02
	PP		cement struskoportlandský směsný 32,5 MPa					
	VV		3,14*0,15*0,15*6,0*(20+4*8+55+6+4+26)/3,5*2,5*1,3		48,42			
	VV		3,14*0,1*0,1*((20*5,89)+(4*4,35)+(8*4,8)+(55*4,65)+(6*2,95)+(4*3,95)+(26*2,95))/3,5*2,5*1,3		15,73			
	VV		-					
	VV		3,14*0,054*0,054*((20*11,89)+(4*10,35)+(8*10,8)+(55*10,65)+(6*8,95)+(4*9,95)+(26*8,95))/3,5*2,5*1,3		-10,86			
28	K	282602119	Příplatek za injektování vysokotlaké s dvojitým obturátorem mikropilot a kotev v podzemí	hod	83,98			S ÚRS 2018 02
	PP		Injektování povrchové s dvojitým obturátorem mikropilot nebo kotev					
	VV		Příplatek k ceně za injektování v podzemí nebo uzavřeném prostoru "1/4 z celkové daby provádění" 335,93/4		83,98			
29	K	282606011.1R	Trysková injektáž D 750 mm, kompletní provedení bez výztuže	m	276,20			
	PP		Trysková injektáž D 750 mm, kompletní provedení bez výztuže					
	VV		dle výkazu statika					
	VV		kompletní provedení - vrty, injektážní směs, odvoz a likvidace horniny z vrtů, odvoz a likvidace zbytkového materiálu					
	VV		"26-56" 40,0		40,00			
	VV		"57-87" 40,0		40,00			
	VV		"228-243" 20,0		20,00			
	VV		"244-259" 20,0		20,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"354-390" 48,0		48,00			
	VV		"391-433" 56,0		56,00			
	VV		"456-462" 52,2		52,20			
30	K	282606011.2R	Trysková injektáž D 900 mm, kompletní provedení bez výztuže	m	2 623,60			
	PP		Trysková injektáž D 900 mm, kompletní provedení bez výztuže					
	VV		dle výkazu statika					
	VV		kompletní provedení - vrty, injektážní směs, odvoz a likvidace horniny z vrtů, odvoz a likvidace zbytkového materiálu					
	VV		"1-25" 400,0		400,00			
	VV		"26-56" 110,0+64,0		174,00			
	VV		"57-87" 100,0+60,0		160,00			
	VV		"115-127" 60,0		60,00			
	VV		"128-140" 60,0		60,00			
	VV		"168-180" 60,0		60,00			
	VV		"181-193" 60,0		60,00			
	VV		"194-210" 184,0		184,00			
	VV		"211-227" 184,0		184,00			
	VV		"228-243" 50,0+30,0		80,00			
	VV		"244-259" 50,0+30,0		80,00			
	VV		"260-306" 202,4+103,5		305,90			
	VV		"307-353" 202,4+103,5		305,90			
	VV		"354-390" 134,4+76,8		211,20			
	VV		"391-433" 156,8+89,6		246,40			
	VV		"456-462" 52,2		52,20			
31	K	282606011.3R	Trysková injektáž D 1000 mm, kompletní provedení bez výztuže	m	170,40			
	PP		Trysková injektáž D 1000 mm, kompletní provedení bez výztuže					
	VV		dle výkazu statika					
	VV		kompletní provedení - vrty, injektážní směs, odvoz a likvidace horniny z vrtů, odvoz a likvidace zbytkového materiálu					
	VV		"434-446" 121,2		121,20			
	VV		"447-455" 49,2		49,20			
32	K	282606011.4R	Trysková injektáž D 1100 mm, kompletní provedení bez výztuže	m	582,40			
	PP		Trysková injektáž D 1100 mm, kompletní provedení bez výztuže					
	VV		dle výkazu statika					
	VV		kompletní provedení - vrty, injektážní směs, odvoz a likvidace horniny z vrtů, odvoz a likvidace zbytkového materiálu					
	VV		"88-114" 291,2		291,20			
	VV		"141-167" 291,2		291,20			
33	K	282606011.5R	Trysková injektáž - hluchý vrt	m	795,00			
	PP		Trysková injektáž - hluchý vrt					
	VV		dle výkazu statika					
	VV		kompletní provedení - vrty, odvoz a likvidace horniny z vrtů					
	VV		"26-56" 60,0		60,00			
	VV		"57-87" 69,0		69,00			
	VV		"88-140" 55,0		55,00			
	VV		"141-193" 55,0		55,00			
	VV		"228-243" 33,0		33,00			
	VV		"244-259" 33,0		33,00			
	VV		"260-306" 161,0		161,00			
	VV		"307-353" 161,0		161,00			
	VV		"354-390" 72,0		72,00			
	VV		"391-433" 84,0		84,00			
	VV		"456-462" 12,0		12,00			
34	K	282606011.6R	Trysková injektáž - vodící zídky C12/15	m2	110,00			
	PP		Trysková injektáž - vodící zídky C12/15					
	VV		"dle výkazu statika - kompletní provedení" 55,0*0,5*4		110,00			
35	K	282606011.7R	Trysková injektáž - výztuž	t	17,91			
	PP		Trysková injektáž - výztuž					
	VV		dle výkazu statika					
	VV		"TI1" 5123,84/1000		5,12			
	VV		"TI2" 7218,8/1000		7,22			
	VV		"TI3" 2385,23/1000		2,39			
	VV		"TI4" 2328,44/1000		2,33			
	VV		"TI6, TI7" 851,869/1000		0,85			
36	K	283111113	Zřízení trubkových mikropilot svislých část hladká D 115 mm	m	539,60			ÚRS 2018 02
	PP		Zřízení ocelových, trubkových mikropilot tlakové i tahové svislé nebo odklon od svislice do 60° část hladká, průměru přes 105 do 115 mm					
	VV		"dle statiky" 1277 6-(6,0*123)		539,60			
37	M	14011079R	trubka ocelová bezešvá jakost 11 353 108x16mm pro mikropiloty hladká	m	550,39			
	PP		trubka ocelová bezešvá jakost 11 353 108x16mm pro mikropiloty hladká					
	VV		539,6*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		550,39			
38	K	283111123	Zřízení trubkových mikropilot svislých část manžetová D 115 mm	m	738,00			ÚRS 2018 02
	PP		Zřízení ocelových, trubkových mikropilot tlakové i tahové svislé nebo odklon od svislice do 60° část manžetová, průměru přes 105 do 115 mm					
	VV		6,0*123		738,00			
39	M	14011081R	trubka ocelová bezešvá jakost 11 353 108x16mm perforovaná pro kořen mikropiloty	m	752,76			
	PP		trubka ocelová bezešvá jakost 11 353 108x16mm perforovaná pro kořen mikropiloty					
	VV		738*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		752,76			
40	K	28313114R	Zřízení hlavy mikropilot namáhaných tlakem i tahem D 133 mm	kus	123,00			
	PP		Zřízení hlav trubkových mikropilot namáhaných tlakem i tahem, průměru 133 mm					
	VV		"dle statiky" 20+103		123,00			
41	M	14011095R	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 133x11,0mm	m	12,55			
	PP		trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 133x11,0mm					
	VV		(20+103)*0,1		12,30			
	VV		12,3*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		12,55			
42	M	13611228	plech ocelový hladký jakost S 235 JR tl 10mm tabule	t	0,74			ÚRS 2018 02
	PP		plech ocelový hladký jakost S 235 JR tl 10mm tabule					
	VV		727,7/1000		0,73			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,73*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		0,74			
43	M	13611264	plech ocelový hladký jakost S 235 JR tl 30mm tabule	t	0,43			ÚRS 2018 02
	PP		plech ocelový hladký jakost S 235 JR tl 30mm tabule					
	VV		423,9/1000		0,42			
	VV		0,42*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		0,43			
44	M	13021013	tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S výztuž do betonu D 12mm	t	0,16			ÚRS 2018 02
	PP		tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S výztuž do betonu D 12mm					
	VV		123*1,5*0,89/1000		0,16			
	VV		0,16*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		0,16			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce					
1	K	310231001	Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovém plochy do 1 m2 cihlami děrovanými do P10 tl 175 mm	m2	0,82			ÚRS 2018 02
	PP		Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovém děrovanými cihlami plochy přes 0,25 m2 do 1 m2 do P10, tl. zdiva 175 mm					
	VV		3.NP - v půdorysech jako tl. 200 mm					
	VV		2,2*1,1-0,8*2		0,82			
	VV		Součet		0,82			
2	K	310231005	Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovém plochy do 4 m2 cihlami děrovanými do P10 tl 175 mm	m2	5,21			ÚRS 2018 02
	PP		Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovém děrovanými cihlami plochy přes 1 m2 do 4 m2 do P10, tl. zdiva 175 mm					
	VV		1.PP - v půdorysech jako tl. 200 mm					
	VV		2,5*1,2-0,8*2		1,40			
	VV		1,3*1,1		1,43			
	VV		1.NP - v půdorysech jako tl. 200 mm					
	VV		2,5*1,15-0,8*2		1,28			
	VV		2.NP - v půdorysech jako tl. 200 mm					
	VV		2,45*1,1-0,8*2		1,10			
3	K	310231031	Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovém plochy do 1 m2 cihlami děrovanými do P10 tl 240 mm	m2	16,40			ÚRS 2018 02
	PP		Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovém děrovanými cihlami plochy přes 0,25 m2 do 1 m2 do P10, tl. zdiva 240 mm					
4	K	310231035	Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovém plochy do 4 m2 cihlami děrovanými do P10 tl 240 mm	m2	12,25			ÚRS 2018 02
	PP		Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovém děrovanými cihlami plochy přes 1 m2 do 4 m2 do P10, tl. zdiva 240 mm					
	VV		2.NP - v půdorysech jako tl. 250 mm					
	VV		2,45*1,0*5		12,25			
5	K	310231051	Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovém plochy do 1 m2 cihlami děrovanými přes P10 do P15 tl 300 mm	m2	8,00			ÚRS 2018 02
	PP		Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovém děrovanými cihlami plochy přes 0,25 m2 do 1 m2 přes P10 do P15, tl. zdiva 300 mm					
6	K	310231055	Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovém plochy do 4 m2 cihlami děrovanými přes P10 do P15 tl 300 mm	m2	8,42			ÚRS 2018 02
	PP		Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovém děrovanými cihlami plochy přes 1 m2 do 4 m2 přes P10 do P15, tl. zdiva 300 mm					
	VV		1.PP - v půdorysech jako tl. 320 mm					
	VV		2,5*1		2,50			
	VV		0.MezP - v půdorysech jako tl. 325 mm					
	VV		2,85*0,6*2		3,42			
	VV		1.MezP - v půdorysech jako tl. 320 mm					
	VV		2,5*1		2,50			
	VV		Součet		8,42			
7	K	310236241	Zazdívká otvorů pl do 0,09 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými tl do 300 mm	kus	128,00			ÚRS 2018 02
	PP		Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 0,0225 m2 do 0,09 m2, ve zdi tl. do 300 mm					
	VV		zazdívká po odstranění ocelového profilu v obvodovém zdivu (atrium)					
	VV		(9+9+5+5+4)*4		128,00			
8	K	310238211	Zazdívká otvorů pl do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC	m3	26,50			ÚRS 2018 02
	PP		Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 0,25 m2 do 1 m2 na maltu vápenocementovou					
	VV		objekt A					
	VV		"1.PP"					
	VV		(0,3*3,6*0,3*8)+(0,75*0,35*0,3)+(0,6*0,7*0,3)+(0,555*0,8*0,3)+		3,17			
	VV		+(0,75*0,75*0,3)+(0,75*0,3*0,3)					
	VV		"1.NP" 0,3*5,6*0,3*6		3,02			
	VV		"2.NP" (0,8*1,0*0,3)+(0,45*0,5*0,3*2)+(0,3*4,9*0,3*2)		1,26			
	VV		"3.NP"					
	VV		(0,3*3,45*0,3*3)+(0,5*0,65*0,3)+(0,75*0,6*0,3)+(0,705*1,5*0,3)+		3,23			
	VV		+(0,6*0,7*0,3*2)+(2,5+2,5)*0,3)					
	VV		objekt B					
	VV		"1.PP"					
	VV		(0,35*0,6*0,3)+(0,6*0,35*0,3)+(0,7*0,8*0,3*4)+(0,3*3,8*0,3*15)+		8,58			
	VV		+(0,6*0,7*0,3*2)+((1,5+1,5+5,0)*0,3)					
	VV		"1.NP"					
	VV		(0,3*5,65*0,3*3)+(0,85*0,75*0,3)+(0,65*0,75*0,3*6)+(0,8*1,5*0,3)+		3,29			
	VV		+(0,85*1,3*0,3)					
	VV		"2.NP"					
	VV		(0,35*0,65*0,3)+(0,45*0,5*0,3*4)+(0,3*5,0*0,3*2)+(0,8*1,2*0,3)+		1,62			
	VV		+(0,65*0,5*0,3)					
	VV		"3.NP"					
	VV		(0,4*0,6*0,3)+(0,3*4,05*0,3*2)+(0,65*0,5*0,3)+(0,7*1,1*0,3)+((2,0+2,0)*0,3)		2,33			
9	K	310239211	Zazdívká otvorů pl do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC	m3	2,70			ÚRS 2018 02
	PP		Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 1 m2 do 4 m2 na maltu vápenocementovou					
	VV		2.PP					
	VV		0,9*0,75*1,1		0,74			
	VV		0,6*0,75*1,1		0,50			
	VV		1.PP (výkres statiky)					
	VV		"zazdění niky" 0,5*2,2*0,25		0,28			
	VV		3.NP					
	VV		2*1*0,15		0,30			
	VV		4,05*0,745*0,15		0,45			
	VV		2,2*1*0,15		0,33			
	VV		vestavba 2.PP					
	VV		0,3*0,4*0,8		0,10			
	VV		Součet		2,70			
10	K	311113121	Nosná zeď tl 150 mm z hladkých tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 12/15	m2	129,83			ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Nadzákladové zdi z tvárníc ztraceného bednění hladkých, včetně výplně z betonu třídy C 12/15, tloušťky zdiva 150 mm					
11	K	311113122	Nosná zeď tl do 200 mm z hladkých tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 12/15	m2	112,99			S 2018 02
	PP		Nadzákladové zdi z tvárníc ztraceného bednění hladkých, včetně výplně z betonu třídy C 12/15, tloušťky zdiva přes 150 do 200 mm					
	VV		vestavba 2.PP					
	VV		4,25*1,9*2*2		32,30			
	VV		4,35*18,765-1,65*2,2		78,00			
	VV		"pod dveřmi v ŽB stěně v místě výšky podlahy -8,550"		2,69			
	VV		0,23*(1*4+1,1*4+1,65*2)					
	VV		Součet		112,99			
12	K	311231126	Zdivo nosné z cihel dl 290 mm P20 až 25 na MC 10	m3	19,89			S 2018 02
	PP		Zdivo z cihel pálených nosné z cihel plných dl. 290 mm P 20 až 25, na maltu MC-5 nebo MC-10					
	VV		1.PP					
	VV		(2,45*3,2-0,8*2,26)*0,15		0,90			
	VV		(2,75*11+3,25*7)*1,00*0,15		7,95			
	VV		(2,75*13+3,25*8)*1,00*0,15		9,26			
	VV		vestavba 1.PP					
	VV		(1,5/2)*(2,275+1,67)*2*0,3		1,78			
	VV		Součet		19,89			
13	K	311234001	Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných do P10 na maltu M5 tl 175 mm	m2	17,54			S 2018 02
	PP		Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných nebroušených klasických spojených na pero a drážku na maltu M5, pevnost cihel do P10, tl. zdiva 175 mm					
	VV		1.PP - v půdorysech jako tl. 200 mm					
	VV		3,86*1,6		6,18			
	VV		2,65*(2,5+2,5)-0,9*2,1		11,36			
	VV		Součet		17,54			
14	K	311234041	Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných přes P10 do P15 na maltu M5 tl 240 mm	m2	31,43			S 2018 02
	PP		Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných nebroušených klasických spojených na pero a drážku na maltu M5, pevnost cihel přes P10 do P15, tl. zdiva 240 mm					
	VV		1.NP					
	VV		(6,1*2,95-0,6*1,9*2)*2		31,43			
	VV		Součet		31,43			
15	K	311234061	Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných přes P10 do P15 na maltu M5 tl 300 mm	m2	6,59			S 2018 02
	PP		Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných nebroušených klasických spojených na pero a drážku na maltu M5, pevnost cihel přes P10 do P15, tl. zdiva 300 mm					
	VV		1.PP - v půdorysech jako tl. 300 mm					
	VV		3,36*1,15*2-0,8*0,9-0,65*0,65		6,59			
	VV		Součet		6,59			
16	K	311235171	Zdivo jednovrstvé z cihel broušených do P10 na tenkovrstvou maltu tl 365 mm	m2	9,04			S 2018 02
	PP		Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných broušených na celoplošnou tenkovrstvou maltu, pevnost cihel do P10, tl. zdiva 365 mm					
	VV		1.PP - v půdorysech jako tl. 400 mm					
	VV		1,2*(1,205+0,6+0,9)		3,25			
	VV		2,2*2,25		4,95			
	VV		1.NP					
	VV		3*0,28		0,84			
17	K	311235221	Zdivo jednovrstvé z cihel broušených přes P10 do P15 na tenkovrstvou maltu tl 440 mm	m2	24,27			S 2018 02
	PP		Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných broušených na celoplošnou tenkovrstvou maltu, pevnost cihel přes P10 do P15, tl. zdiva 440 mm					
	VV		1.PP - v půdorysech jako tl. 450 mm					
	VV		2,4*1,15		2,76			
	VV		2,4*1,15		2,76			
	VV		0.MezP - v půdorysech jako tl. 425 - 475mm					
	VV		2,85*0,6		1,71			
	VV		1.NP - v půdorysech jako tl. 450 mm					
	VV		2,45*1,15		2,82			
	VV		2,45*1,15		2,82			
	VV		2.NP - v půdorysech jako tl. 450 mm					
	VV		2,45*1,15		2,82			
	VV		2,45*1,2		2,94			
	VV		3.NP - v půdorysech jako tl. 450 mm					
	VV		2,35*1,2		2,82			
	VV		2,35*1,2		2,82			
18	K	311236131	Zdivo jednovrstvé zvukově izolační na cementovou maltu M10 z cihel děrovaných P20 tloušťky 250 mm	m2	107,14			S 2018 02
	PP		Zdivo jednovrstvé zvukově izolační z cihel děrovaných spojených na pero a drážku na maltu cementovou M10, pevnost cihel přes P15 do P20, tl. zdiva 250 mm					
	VV		3.NP					
	VV		3,2*(3,4*2+1,66+1,48+3,4*4+1,66+1,48+3,4*2)		107,14			
19	K	311272031	Zdivo z pórobetonových tvárníc hladkých přes P2 do P4 přes 450 do 600 kg/m3 na tenkovrstvou maltu tl 200 mm	m2	15,12			S 2018 02
	PP		Zdivo z pórobetonových tvárníc na tenké maltové lože, tl. zdiva 200 mm pevnost tvárníc přes P2 do P4, objemová hmotnost přes 450 do 600 kg/m3 hladkých					
	VV		vestavba 2.PP					
	VV		3,6*2,1*2		15,12			
20	K	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	3,79			S 2018 02
	PP		Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		((129,83*0,15)+(112,99*0,2))*90,0/1000		3,79			
21	K	311351121	Zřízení oboustranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	0,44			S 2018 02
	PP		Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu zřízení					
	VV		vestavba 2.PP					
	VV		"zabetonování po osazení potrubí sanací" 0,4*0,55*2		0,44			
22	K	311351122	Odstranění oboustranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	0,44			S 2018 02
	PP		Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu odstranění					
23	K	312311711	Výplňová zeď z betonu prostého tř. C 8/10	m3	0,18			S 2018 02
	PP		Nadzákladové zdi z betonu prostého výplňové bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 8/10					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		vestavba 2.PP					
	VV		"zabetonování po osazení potrubí sanací" 0,4*0,55*0,8					
24	K	317121101	Montáž prefabrikovaných překladů délky do 1500 mm	kus				ÚRS 2018 02
	PP		Montáž prefabrikovaných překladů délky do 1500 mm					
	VV		"P22" 1					
25	M	59321156	překlad železobetonový RZP vylehčený 119x14x24 cm	kus				ÚRS 2018 02
	PP		překlad železobetonový RZP vylehčený 119x14x24 cm					
26	K	317168052	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1250 mm	kus				ÚRS 2018 02
	PP		Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu					
	VV		70 mm výšky 238 mm, délky 1250 mm					
	VV		"P21" 40					
27	K	317168053	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1500 mm	kus				ÚRS 2018 02
	PP		Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu					
	VV		70 mm výšky 238 mm, délky 1500 mm					
	VV		"P20" 2					
28	K	317234410	Vyzdívká mezi nosníky z cihel pálených na MC	m3				ÚRS 2018 02
	PP		Vyzdívká mezi nosníky cihlami pálenými na maltu cementovou					
	VV		"zadní věž - IPN80"					
	VV		((0,6+0,88+0,93+0,6+0,93+0,93)*2*0,08*0,1					
	VV		"1.PP"					
	VV		"IPN80" 1,4*0,08*0,1					
	VV		"IPN100" ((0,9*2)+(1,4*2)+(0,9*5)+(1,0*4))*0,1*0,1					
	VV		"IPN120" ((1,45*2)+1,75+(1,7*20)+(1,4*3))*0,12*0,1					
	VV		"0.MP - IPN120" ((1,75*6)+1,55+2,4)*0,12*0,1					
	VV		"1.NP"					
	VV		"IPN80" 1,4*0,08*0,1					
	VV		"IPN100" ((1,4*13)+(1,0*4))*0,1*0,1					
	VV		"IPN120" ((1,7*12)+(3,6*2))*0,12*0,1					
	VV		"2.NP"					
	VV		"IPN80"					
	VV		((1,25*8)+1,35+1,15+(0,75*2)+(0,93*6)+(0,835*4))*0,08*0,1					
	VV		"IPN100" ((1,45*4)+1,55)*0,1*0,1					
	VV		"IPN120" ((1,75*25)+(1,73*27)+1,6+(1,73*8))*0,12*0,1					
	VV		"3.NP"					
	VV		"IPN80" ((0,675*10)+0,925+(0,8*4)+(0,93*2)+(1,0*2))*0,08*0,1					
	VV		"IPN100" 1,25*2*0,1*0,1					
	VV		"IPN120"					
	VV		(1,8+(1,67*2)+(1,425*10)+1,6+1,8+(1,6*25)+(1,425*46)+(1,7*2					
	VV		)+1,85+(1,67*2)+1,625)*0,12*0,1					
	VV		"krov"					
	VV		"IPN80"					
	VV		((1,0*3)+0,9+1,1+(0,63*2)+(0,8*2)+(0,6*10)+(0,75*2)+(0,55*2)					
	VV		)*0,08*0,1					
	VV		"IPN100" ((1,2*8)+(1,1*2)+(1,15*4))*0,1*0,1					
	VV		"IPN120" ((0,93*2)+1,575)*0,12*0,1					
	VV		"2.PP - HEB180" 2,5*2*0,18*0,1					
	VV		"1.PP"					
	VV		"IPN 140" ((1,1*2)+(1,65*2)+2,1+(2,3*3))*0,14*0,1					
	VV		"IPN160" 2,1*2*0,16*0,1					
	VV		"IPN180" ((3,0*6)+(1,4*2))*0,18*0,1					
	VV		"IPN200" 2,2*3*0,2*0,1					
	VV		"IPN220" ((3,55*2)+1,8)*0,22*0,1					
	VV		"0.MP - IPN140" ((1,5*25)+2,4)*0,14*0,1					
	VV		"1.MP - IPN140" 1,5*25*0,14*0,1					
	VV		"1.NP"					
	VV		"IPN140" 1,9*2*0,14*0,1					
	VV		"IPN220" 1,85*0,22*0,1					
	VV		"2.NP"					
	VV		"IPN200" ((3,6*8)+(0,5*8))*0,2*0,1					
	VV		"3.NP"					
	VV		"IPN140" 2,15*2*0,14*0,1					
	VV		"IPN160" 2,45*2*0,16*0,1					
	VV		"krov"					
	VV		"IPN160" 0,93*2*0,16*0,1					
	VV		"IPE200" 2,0*0,2*0,1					
	VV		"2.PP - HEB300" 1,9*4*0,3*0,1					
	VV		"1.PP"					
	VV		"IPN260" 2,5*2*0,26*0,1					
	VV		"IPN280" ((3,85*3)+(3,28*3))*0,28*0,1					
	VV		"IPE400" 2,85*2*0,4*0,1					
	VV		"3.NP"					
	VV		"IPN240" 5,25*0,24*0,1					
29	K	317944321	Válcované nosníky do č.12 dodatečně osazované do připravených otvorů	t				ÚRS 2018 02
	PP		Válcované nosníky dodatečně osazované do připravených otvorů bez					
			zazdění hlav do č. 12					
	VV		"zadní věž - IPN80"					
	VV		((0,6*4)+(0,88*4)+(0,93*4)+(0,6*4)+(0,93*4)+(0,93*4))*5,94/10					
	VV		00					
	VV		"1.PP"					
	VV		"IPN80" 1,4*2*5,94/1000					
	VV		"IPN100" ((0,9*4)+(1,4*4)+(0,9*10)+(1,0*8))*8,32/1000					
	VV		"IPN120" ((1,45*4)+(1,75*2)+(1,7*40)+(1,4*7))*11,15/1000					
	VV		"0.MP - IPN120" ((1,75*12)+(1,55*1)+(2,4*1))*11,15/1000					
	VV		"1.NP"					
	VV		"IPN80" 1,4*2*5,94/1000		0,02			
	VV		"IPN100" ((1,4*26)+(1,0*8))*8,32/1000		0,37			
	VV		"IPN120" ((1,7*24)+(3,6*4))*11,15/1000		0,62			
	VV		"2.NP"					
	VV		"IPN80"					
	VV		((1,25*16)+(1,35*2)+(1,15*2)+(0,75*4)+(0,93*12)+(0,835*8))*5		0,27			
	VV		,94/1000					
	VV		"IPN100" ((1,45*8)+(1,55*2))*8,32/1000		0,12			
	VV		"IPN120" ((1,75*50)+(1,73*54)+(1,6*2)+(1,73*16))*11,15/1000		2,36			
	VV		"3.NP"					
	VV		"IPN80"					
	VV		((0,675*20)+(0,925*2)+(0,8*8)+(0,93*4)+(1,0*4))*5,94/1000		0,18			
	VV		"IPN100" 1,25*4*8,32/1000		0,04			
	VV		"IPN120"					
	VV		((1,8*2)+(1,67*4)+(1,425*20)+(1,6*2)+(1,8*2)+(1,6*50)+(1,425		3,07			
	VV		*92)+(1,7*3)+(1,85*2)+(1,67*4)+(1,625*2))*11,15/1000					
	VV		"krov"					
	VV		"L50/5" 0,6*78*3,77/1000		0,18			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"IPN80" ((1,0*6)+(0,9*2)+(1,1*2)+(0,63*4)+(0,8*4)+(0,6*20)+(0,75*4)+(0,55*4))*5,94/1000		0,20			
			"IPN100" ((1,2*16)+(1,1*4)+(1,15*8))*8,32/1000		0,27			
			"IPN120" ((0,93*4)+(1,575*2))*11,15/1000		0,08			
30	K	317944323	Válcované nosníky č.14 až 22 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	7,43			RS 2018 02
	PP		Válcované nosníky dodatečně osazované do připravených otvorů bez zazdění hlav č. 14 až 22					
	VV		"2.PP - HEB180" 2,5*4*51,22/1000		0,51			
	VV		"1.PP"					
	VV		"IPN 140" ((1,1*4)+(1,65*4)+(2,1*2)+(2,3*6))*14,37/1000		0,42			
	VV		"IPN160" 2,1*4*17,9/1000		0,15			
	VV		"IPN180" ((3,0*12)+(1,4*4))*21,9/1000		0,91			
	VV		"IPN200" 2,2*6*26,22/1000		0,35			
	VV		"IPN220" ((3,55*4)+(1,8*2))*31,01/1000		0,55			
	VV		"0.MP - IPN140" ((1,5*50)+(2,4*1))*14,37/1000		1,11			
	VV		"1.MP - IPN140"1,5*50*14,37/1000		1,08			
	VV		"1.NP"					
	VV		"IPN140" 1,9*4*14,37/1000		0,11			
	VV		"IPN220" 1,85*2*31,01/1000		0,11			
	VV		"2.NP"					
	VV		"IPN200" ((3,6*16)+(0,5*16))*26,22/1000		1,72			
	VV		"3.NP"					
	VV		"IPN140" 2,15*4*14,37/1000		0,12			
	VV		"IPN160" 2,45*4*17,9/1000		0,18			
	VV		"krov"					
	VV		"IPN160" 0,93*4*17,9/1000		0,07			
	VV		"IPE200" 2,0*1*22,36/1000		0,04			
31	K	317944325	Válcované nosníky č.24 a vyšší dodatečně osazované do připravených otvorů	t	5,73			RS 2018 02
	PP		Válcované nosníky dodatečně osazované do připravených otvorů bez zazdění hlav č. 24 a vyšší					
	VV		"2.PP - HEB300" 1,9*8*117,03/1000		1,78			
	VV		"1.PP"					
	VV		"IPN260" 2,5*4*41,84/1000		0,42			
	VV		"IPN280" ((3,85*7)+(3,28*7))*47,89/1000		2,39			
	VV		"IPE400" 2,85*4*66,3/1000		0,76			
	VV		"3.NP"					
	VV		"IPN240" 5,25*2*36,19/1000		0,38			
32	K	340231001	Zazdívká otvorů v příčkách nebo stěnách plochy do 1 m2 cihlami děrovanými tl 80 mm	m2	7,54			RS 2018 02
	PP		Zazdívká otvorů v příčkách nebo stěnách děrovanými cihlami plochy přes 0,25 do 1 m2 , tloušťka příčky 80 mm					
	VV		0,6*0,5*3		0,90			
	VV		0,7*0,65*8		3,64			
	VV		0,5*0,5*12		3,00			
34	K	340231021	Zazdívká otvorů v příčkách nebo stěnách plochy do 1 m2 cihlami děrovanými tl 140 mm	m2	38,34			RS 2018 02
	PP		Zazdívká otvorů v příčkách nebo stěnách děrovanými cihlami plochy přes 0,25 do 1 m2 , tloušťka příčky 140 mm					
	VV		1.PP - v půdorysech jako tl. 150 mm					
	VV		2,15*1,05-0,8*2,1		0,58			
	VV		0.MezP - v půdorysech jako tl. 150 mm					
	VV		0,9*1,1*18		17,82			
	VV		1.MezP - v půdorysech jako tl. 150 mm					
	VV		0,9*1,1*19		18,81			
	VV		1,125*0,5*2		1,13			
	VV		Součet		38,34			
35	K	340231015	Zazdívká otvorů v příčkách nebo stěnách plochy do 4 m2 cihlami děrovanými tl 80 mm	m2	105,82			RS 2018 02
	PP		Zazdívká otvorů v příčkách nebo stěnách děrovanými cihlami plochy přes 1 do 4 m2 , tloušťka příčky 80 mm					
	VV		1.PP - v půdorysech jako tl. 100 mm					
	VV		1,2*1,25*7+1,2*1,3*3+1,2*1,305		16,75			
	VV		1,2*(1,255+1,248+1,25*6)		12,00			
	VV		1.NP - v půdorysech jako tl. 100 mm					
	VV		2,2*1,25*25+2,2*0,8		70,51			
	VV		3.NP - v půdorysech jako tl. 100 mm					
	VV		2,8*1,2-0,8*1,97		1,78			
	VV		1,9*1		1,90			
	VV		3.NP - v půdorysech jako tl. 75 mm					
	VV		3,2*0,9		2,88			
	VV		Součet		105,82			
36	K	340231025	Zazdívká otvorů v příčkách nebo stěnách plochy do 4 m2 cihlami děrovanými tl 115 mm	m2	33,79			RS 2018 02
	PP		Zazdívká otvorů v příčkách nebo stěnách děrovanými cihlami plochy přes 1 do 4 m2 , tloušťka příčky 115 mm					
	VV		0,87*2,18*9		17,07			
	VV		1,1*1,9*8		16,72			
	VV		Součet		33,79			
37	K	340231035	Zazdívká otvorů v příčkách nebo stěnách plochy do 4 m2 cihlami děrovanými tl 140 mm	m2	32,67			RS 2018 02
	PP		Zazdívká otvorů v příčkách nebo stěnách děrovanými cihlami plochy přes 1 do 4 m2 , tloušťka příčky 140 mm					
	VV		1.PP - v půdorysech jako tl. 150 mm					
	VV		3,05*(1,75+1,45+0,75+0,8*2+0,8*2+0,75)-0,8*2,1*2-0,7*2,1		19,27			
	VV		2,45*0,8		1,96			
	VV		0.MezP					
	VV		1*1,3		1,30			
	VV		1.NP - v půdorysech jako tl. 150 mm					
	VV		2,2*1,3		2,86			
	VV		1.MezP - v půdorysech jako tl. 150 mm					
	VV		1,1*1,25*2		2,75			
	VV		2.NP - v půdorysech jako tl. 150 mm					
	VV		1,1*1,24*2		2,73			
	VV		2*0,9		1,80			
	VV		Součet		32,67			
38	K	342244101	Příčka z cihel děrovaných do P10 na maltu M5 tloušťky 80 mm	m2	55,43			RS 2018 02
	PP		Příčky jednoduché z cihel děrovaných klasických spojených na pero a drážku na maltu M5, pevnost cihel do P15, tl. příčky 80 mm					
	VV		1.PP - v půdorysech jako tl. 100 mm					
	VV		3,86*(2+0,875)-0,7*2,1		9,63			
	VV		3,36*(1,7+0,5*2+1,7+0,5*2)		18,14			
	VV		3.NP - v půdorysech jako tl. 100 mm					
	VV		4,05*(0,84+2,4)-0,6*2,1		11,86			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV 3,2*(1,25+1,9)-0,74*2		8,60			
			VV 3,2*2,25		7,20			
			VV Součet		55,43			
39	K	342244121	Příčka z cihel děrovaných do P10 na maltu M5 tloušťky 140 mm	m2	204,81			ÚRS 2018 02
	PP		Příčky jednoduché z cihel děrovaných klasických spojených na pero a drážku na maltu M5, pevnost cihel do P15, tl. příčky 140 mm					
40	K	342272225	Příčka z pórobetonových hladkých tvárnic na tenkovrstvou maltu tl 100 mm	m2	22,64			ÚRS 2018 02
	PP		Příčky z pórobetonových tvárnic hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 100 mm vestavba 2.PP					
	VV		VV 2,7*(2,95+1,65*2+2,95)-0,7*2*3		20,64			
	VV		VV 2*1		2,00			
	VV		VV Součet		22,64			
41	K	342272245	Příčka z pórobetonových hladkých tvárnic na tenkovrstvou maltu tl 150 mm	m2	7,16			ÚRS 2018 02
	PP		Příčky z pórobetonových tvárnic hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 150 mm vestavba 2.PP					
	VV		VV 2,7*2,65		7,16			
	VV		VV Součet		7,16			
42	K	346244381	Plentování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	160,18			ÚRS 2018 02
	PP		Plentování ocelových válcovaných nosníků jednostranné cihlami na maltu, výška stojiny do 200 mm					
	VV		VV "zadní věž - IPN80" (0,6+0,88+0,93+0,6+0,93+0,93)*2*0,08*2		1,56			
	VV		VV "1.PP"					
	VV		VV "IPN80" 1,4*0,08*2		0,22			
	VV		VV "IPN100" ((0,9*2)+(1,4*2)+(0,9*5)+(1,0*4))*0,1*2		2,62			
	VV		VV "IPN120" ((1,45*2)+1,75+(1,7*20)+(1,4*3))*0,12*2		10,28			
	VV		VV "0.MP - IPN120" ((1,75*6)+1,55+2,4)*0,12*2		3,47			
	VV		VV "1.NP"					
	VV		VV "IPN80" 1,4*0,08*2		0,22			
	VV		VV "IPN100" ((1,4*13)+(1,0*4))*0,1*2		4,44			
	VV		VV "IPN120" ((1,7*12)+(3,6*2))*0,12*2		6,62			
	VV		VV "2.NP"					
	VV		VV "IPN80"		3,67			
	VV		VV ((1,25*8)+1,35+1,15+(0,75*2)+(0,93*6)+(0,835*4))*0,08*2					
	VV		VV "IPN100" ((1,45*4)+1,55)*0,1*2		1,47			
	VV		VV "IPN120" ((1,75*25)+(1,73*27)+1,6+(1,73*8))*0,12*2		25,42			
	VV		VV "3.NP"					
	VV		VV "IPN80" ((0,675*10)+0,925+(0,8*4)+(0,93*2)+(1,0*2))*0,08*2		2,36			
	VV		VV "IPN100" 1,25*2*0,1*2		0,50			
	VV		VV "IPN120"					
	VV		VV (1,8+(1,67*2)+(1,425*10)+1,6+1,8+(1,6*25)+(1,425*46)+(1,7*2)+1,85+(1,67*2)+1,625)*0,12*2		33,25			
	VV		VV "krov"					
	VV		VV "IPN80"					
	VV		VV ((1,0*3)+0,9+1,1+(0,63*2)+(0,8*2)+(0,6*10)+(0,75*2)+(0,55*2))*0,08*2		2,63			
	VV		VV "IPN100" ((1,2*8)+(1,1*2)+(1,15*4))*0,1*2		3,28			
	VV		VV "IPN120" ((0,93*2)+1,575)*0,12*2		0,82			
	VV		VV "2.PP - HEB180" 2,5*2*0,18*2		1,80			
	VV		VV "1.PP"					
	VV		VV "IPN 140" ((1,1*2)+(1,65*2)+2,1+(2,3*3))*0,14*2		4,06			
	VV		VV "IPN160" 2,1*2*0,16*2		1,34			
	VV		VV "IPN180" ((3,0*6)+(1,4*2))*0,18*2		7,49			
	VV		VV "IPN200" 2,2*3*0,2*2		2,64			
	VV		VV "0.MP - IPN140" ((1,5*25)+2,4)*0,14*2		11,17			
	VV		VV "1.MP - IPN140" 1,5*25*0,14*2		10,50			
	VV		VV "1.NP"					
	VV		VV "IPN140" 1,9*2*0,14*2		1,06			
	VV		VV "2.NP"					
	VV		VV "IPN200" ((3,6*8)+(0,5*8))*0,2*2		13,12			
	VV		VV "3.NP"					
	VV		VV "IPN140" 2,15*2*0,14*2		1,20			
	VV		VV "IPN160" 2,45*2*0,16*2		1,57			
	VV		VV "krov"					
	VV		VV "IPN160" 0,93*2*0,16*2		0,60			
	VV		VV "IPE200" 2,0*0,2*2		0,80			
43	K	346244382	Plentování jednostranné v do 300 mm válcovaných nosníků cihlami	m2	30,95			ÚRS 2018 02
	PP		Plentování ocelových válcovaných nosníků jednostranné cihlami na maltu, výška stojiny přes 200 do 300 mm					
	VV		VV "1.PP"					
	VV		VV "IPN220" ((3,55*2)+1,8)*0,22*2		3,92			
	VV		VV "1.NP"					
	VV		VV "IPN220" 1,85*0,22*2		0,81			
	VV		VV "2.PP - HEB300" 1,9*4*0,3*2		4,56			
	VV		VV "1.PP"					
	VV		VV "IPN260" 2,5*2*0,26*2		2,60			
	VV		VV "IPN280" ((3,85*3)+(3,28*3))*0,28*2		11,98			
	VV		VV "IPE400" 2,85*2*0,4*2		4,56			
	VV		VV "3.NP"					
	VV		VV "IPN240" 5,25*0,24*2		2,52			
44	K	346481111	Zaplentování rýh, potrubí, výklenků nebo nik ve stěnách rabcovým pletivem	m2	7,76			ÚRS 2018 02
	PP		Zaplentování rýh, potrubí, válcovaných nosníků, výklenků nebo nik jakéhokoli tvaru, na maltu ve stěnách nebo před stěnami rabcovým pletivem					
	VV		VV "v prostoru výťahu V2" 19,4*0,2		3,88			
	VV		VV "v prostoru schodiště S4" 19,4*0,2		3,88			
	VV		VV Součet		7,76			
	D	4	Vodorovné konstrukce					
1	K	411244262	Klenby valené tl 140 mm z cihel dl 290 mm pevnosti P 15 rozpětí přes 2 m	m2	11,00			ÚRS 2018 02
	PP		Klenby valené z cihel pálených dl. 290 mm, plných P 7,5 až P 15, na maltu MC-5 až MC-10, o rozpětí klenby přes 2 m, bez pomocné konstrukce, o tl. klenby 140 mm					
	VV		VV "3.NP-úprava světlíků U3.12" 11,0		11,00			
2	K	411321515	Stropy deskové ze ŽB tř. C 20/25	m3	87,18			ÚRS 2018 02
	PP		Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střeš, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 20/25					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV Dle výkazu statika					
			VV "2.PP-D02.K3" 1,9295		1,93			
			VV "1.PP-úprava U01.4" 5,922		5,92			
			VV "1.PP-úprava U01.5,U01.6" 3,24		3,24			
			VV "1.PP-úprava U01.7" 2,526		2,53			
			VV "1.NP-úprava 1.4" 3,008		3,01			
			VV "1.NP-úprava 1.5" 3,828		3,83			
			VV "2.NP-úprava 2.4" 29,792		29,79			
			VV "2.NP-zastropení van U2.5" 2,02		2,02			
			VV "3.NP-úprava světlíků P3.12,U3.13" 3,995		4,00			
			VV "3.NP-úprava 3.4" 17,072		17,07			
			VV "0.MP-úprava U01.4" 4,75		4,75			
			VV "0.MP-strop po vanách, úprava U01.5,U01.7" 2,56		2,56			
			VV "1.MP-úprava U01.4" 4,13		4,13			
			VV "1.MP-strop po vanách úprava U01.5,U01.7" 2,4		2,40			
			VV Součet		87,18			
3	K	411322525	Stropy trámové nebo kazetové ze ŽB tř. C 20/25	m3	24,91			8 02
			PP Stropy z betonu železového (bez výztuže) trámových, žebrových, kazetových nebo vložkových z tvárnici nebo z hraněných či zaoblených vln zabudovaného plechového bednění tř. C 20/25					
			VV Dle výkazů statika					
			VV "zadní věž-PMP.01, PMP.02" 4,845		4,85			
			VV "1.PP-D01.11" 0,32		0,32			
			VV "1.PP-D01.26, D01.27,D01.28" 0,936		0,94			
			VV "2.PP-D02.T1, D02.T2" 10,212		10,21			
			VV "0.MP-Dm01.1" 0,184		0,18			
			VV "1.NP-P0.12" 4,2		4,20			
			VV "1.NP-D1.11" 0,357		0,36			
			VV "1.NP-D1.27" 0,36		0,36			
			VV "2.NP-D2.11, D2.12" 0,408		0,41			
			VV "2.NP-P2.12" 2,465		2,47			
			VV "3.NP-D3.1a, D3.12a, D3.12b" 0,612		0,61			
4	K	411324646	Stropy deskové ze ŽB pohledového tř. C 30/37	m3	73,81			8 02
			PP Stropy z betonu železového (bez výztuže) pohledového stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 30/37					
			VV Dle výkazu statika					
			VV "šachty ZD.1, ZD.2" 3,572		3,57			
			VV "kanál ZD.4" 4,517		4,52			
			VV "kanál ZD.6a" 33,39		33,39			
			VV "kanál ZD.6b" 13,92		13,92			
			VV "kanál ZD.6c" 3,87		3,87			
			VV "kanál ZD.6d, ZD.6e" 1,92		1,92			
			VV "kanál ZD.7a" 11,46		11,46			
			VV "revizní šachta 1" 0,29		0,29			
			VV "revizní šachta 2" 0,29		0,29			
			VV "revizní šachta 3" 0,29		0,29			
			VV "revizní šachta 4" 0,29		0,29			
5	K	411351011	Zřízení bednění stropů deskových tl do 25 cm bez podpěrné kce	m2	1 266,12			8 02
			PP Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm zřízení					
			VV Dle výkazů statika					
			VV "šachty ZD.1, ZD.2" 8,93*2		17,86			
			VV "kanál ZD.4" 20,53		20,53			
			VV "kanál ZD.7a" 57,3		57,30			
			VV "revizní šachta 1" 1,16		1,16			
			VV "revizní šachta 2" 1,16		1,16			
			VV "revizní šachta 3" 1,45		1,45			
			VV "revizní šachta 4" 1,16		1,16			
			VV "2.PP-D02.K3" 22,7		22,70			
			VV "1.PP-úprava U01.4" 98,7		98,70			
			VV "1.PP-úprava U01.5,U01.6" 54,0		54,00			
			VV "1.PP-úprava U01.7" 42,1		42,10			
			VV "1.NP-úprava 1.4" 37,6		37,60			
			VV "1.NP-úprava 1.5" 63,8		63,80			
			VV "2.NP-úprava 2.4" 372,4		372,40			
			VV "2.NP-zastropení van U2.5" 25,3		25,30			
			VV "3.NP-úprava světlíků P3.12,U3.13" 47,0		47,00			
			VV "3.NP-úprava 3.4" 213,4		213,40			
			VV "0.MP-úprava U01.4" 67,5		67,50			
			VV "0.MP-strop po vanách, úprava U01.5,U01.7" 32,0		32,00			
			VV "1.MP-úprava U01.4" 59,0		59,00			
			VV "1.MP-strop po vanách úprava U01.5,U01.7" 30,0		30,00			
6	K	411351012	Odstranění bednění stropů deskových tl do 25 cm bez podpěrné kce	m2	1 266,12			8 02
			PP Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm odstranění					
7	K	411351021	Zřízení bednění stropů deskových tl do 50 cm bez podpěrné kce	m2	177,00			8 02
			PP Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 25 do 50 cm zřízení					
			VV digitálně odměřeno z výkresů statiky					
			VV "kanál ZD.6a" 111,3		111,30			
			VV "kanál ZD.6b" 46,4		46,40			
			VV "kanál ZD.6c" 12,9		12,90			
			VV "kanál ZD.6d, ZD.6e" 3,2*2		6,40			
8	K	411351022	Odstranění bednění stropů deskových tl do 50 cm bez podpěrné kce	m2	177,00			8 02
			PP Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 25 do 50 cm odstranění					
9	K	411354204.1R	Bednění stropů ztracené z hraněných trapézových vln v 50 mm plech lesklý tl 0,88 mm	m2	241,50			
			PP Bednění stropů ztracené ocelové žebrované ze širokých tenkostěnných ohýbaných profilů (hraněných trapézových vln), bez úpravy povrchu otevřeného podhledu, bez podpěrné konstrukce, s osazením nasucho na zdech do připravených ozubů, popř. na rovných zdech, trámech, průvlacích, do travěrz s povrchem lesklým, výšky vln 50 mm, tl. plechu 0,88 mm					
			VV Dle výkazů statika					
			VV "zadní věž-PMP.01, PMP.02" 57,0		57,00			
			VV "1.PP-D01.11" 4,0		4,00			
			VV "1.PP-D01.26, D01.27,D01.28" 11,7		11,70			
			VV "2.PP-D02.T1, D02.T2" 88,8		88,80			
			VV "0.MP-Dm01.1" 2,3		2,30			
			VV "1.NP-P0.12" 28,0		28,00			
			VV "1.NP-D1.11" 4,2		4,20			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV "1.NP-D1.27" 4,5		4,50			
			VV "2.NP-D2.11, D2.12" 4,8		4,80			
			VV "2.NP-P2.12" 29,0		29,00			
			VV "3.NP-D3.1a, D3.12a, D3.12b" 7,2		7,20			
10	K	411354271	Příplatek k ztracenému bednění stropů za lože z MC	m2	241,50			CS ÚRS 2018 02
	PP		Bednění stropů ztracené ocelové žebrované Příplatek k cenám za lože na rovných zdech, trámech, průvlacích, do traverz nebo do připravených ozubů na zdech s vyplněním celého profilu vlny v místě osazení z cementové malty (měří se výměry m2 plochy bednění)					
11	K	411354313	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl do 25 cm	m2	1 178,82			CS ÚRS 2018 02
	PP		Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm zřízení					
	VV		Dle výkazů statika					
	VV		"šachty ZD.1, ZD.2" 8,93*2		17,86			
	VV		"kanál ZD.4" 20,53		20,53			
	VV		"kanál ZD.7a" 57,3		57,30			
	VV		"revizní šachta 1" 1,16		1,16			
	VV		"revizní šachta 2" 1,16		1,16			
	VV		"revizní šachta 3" 1,45		1,45			
	VV		"revizní šachta 4" 1,16		1,16			
	VV		"2.PP-D02.K3" 22,7		22,70			
	VV		"1.PP-úprava U01.4" 98,7		98,70			
	VV		"1.PP-úprava U01.5,U01.6" 54,0		54,00			
	VV		"1.PP-úprava U01.7" 42,1		42,10			
	VV		"1.NP-úprava 1.4" 37,6		37,60			
	VV		"1.NP-úprava 1.5" 63,8		63,80			
	VV		"2.NP-úprava 2.4" 372,4		372,40			
	VV		"3.NP-úprava světlíků P3.12,U3.13" 47,0		47,00			
	VV		"3.NP-úprava 3.4" 213,4		213,40			
	VV		"0.MP-úprava U01.4" 67,5		67,50			
	VV		"1.MP-úprava U01.4" 59,0		59,00			
12	K	411354314	Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl do 25 cm	m2	1 178,82			CS ÚRS 2018 02
	PP		Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm odstranění					
13	K	411354315	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl do 35 cm	m2	177,00			CS ÚRS 2018 02
	PP		Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 25 do 35 cm zřízení					
	VV		digitálně odměřeno z výkresů statiky					
	VV		"kanál ZD.6a" 111,3		111,30			
	VV		"kanál ZD.6b" 46,4		46,40			
	VV		"kanál ZD.6c" 12,9		12,90			
	VV		"kanál ZD.6d, ZD.6e" 3,2*2		6,40			
14	K	411354316	Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl do 35 cm	m2	177,00			CS ÚRS 2018 02
	PP		Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 25 do 35 cm odstranění					
15	K	411359111	Příplatek k cenám bednění stropů za pohledový beton	m2	277,62			CS ÚRS 2018 02
	PP		Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce Příplatek k cenám za pohledový beton					
	VV		100,62+177,0					
16	K	411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	12,46			CS ÚRS 2018 02
	PP		Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		Dle výkazů statika					
	VV		"zadní věž-PMP.01, PMP.02" 135,09/1000		0,14			
	VV		"1.PP-D01.11" 9,48/1000		0,01			
	VV		"1.PP-D01.26, D01.27, D01.28" 27,7/1000		0,03			
	VV		"2.PP-D02.T1, D02.T2" 273,948/1000		0,27			
	VV		"0.MP-Dm01.1" 5,5/1000		0,01			
	VV		"1.NP-P0.12" 66,36/1000		0,07			
	VV		"1.NP-D1.11" 9,954/1000		0,01			
	VV		"1.NP-D1.27" 10,7/1000		0,01			
	VV		"2.NP-D2.11, D2.12" 11,376/1000		0,01			
	VV		"2.NP-P2.12" 68,73/1000		0,07			
	VV		"3.NP-D3.1a, D3.12a, D3.12b" 17,064/1000		0,02			
	VV		"Strop ŽB C30/37" 73,81*160,0/1000		11,81			
17	K	411362021.1R	Montáž výztuže stropů svařovanými sítěmi Kari	t	9,19			
	PP		Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	VV		Dle výkazu statika					
	VV		"kari síť 100/6"					
	VV		"zadní věž-PMP.01, PMP.02" 57,0*4,44/1000		0,25			
	VV		"1.PP-D01.11" 4,0*4,44/1000		0,02			
	VV		"1.PP-D01.26,D01.27,D01.28" 11,7*4,44/1000		0,05			
	VV		"1.NP-P0.12" 28,0*4,44/1000		0,12			
	VV		"1.NP-D1.11" 4,2*4,44/1000		0,02			
	VV		"1.NP-D1.27" 4,5*4,44/1000		0,02			
	VV		"2.NP-D2.11,D2.12" 4,8*4,44/1000		0,02			
	VV		"2.NP-P2.12" 29,0*4,44/1000		0,13			
	VV		"3.NP-D3.1a,D3.12a,D3.12b" 7,2*4,44/1000		0,03			
	VV		"0.MP-úprava U01.5,U01.7" 32,0*4,44/1000		0,14			
	VV		"0.MP-DM01.1" 2,3*4,44/1000		0,01			
	VV		"1.MP-úprava U01.5,U01.7" 30,0*4,44/1000		0,13			
	VV		"kari síť 100/8"					
	VV		"0.MP-úprava U01.4" 67,5*15,8/1000		1,07			
	VV		"kari síť 150/8"					
	VV		"2.PP D02.T1, D02.T2" 88,8*10,538/1000		0,94			
	VV		"kari síť 150/10"					
	VV		"2.PP-D02.K3" 23,0*24,68/1000		0,57			
	VV		"1.PP-úprava U01.4" 98,7*24,68/1000		2,44			
	VV		"1.PP-úprava U01.5, U01.6" 54,0*24,68/1000		1,33			
	VV		"1.PP-úprava U01.7" 42,01*24,68/1000		1,04			
	VV		"1.NP-úprava 1.4" 37,6*24,68/1000		0,93			
	VV		"1.NP-úprava 1.5" 63,8*24,68/1000		1,57			
	VV		"2.NP-úprava 2.4" 372,4*24,68/1000		9,19			
	VV		"3.NP-úprava 3.4" 213,4*24,68/1000		5,27			
	VV		"kari síť 200/8"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV "3.NP-úprava světlíků P3.12, U3.13" 47,0*3,95/1000		0,19			
18	M	31316006	síť výztužná svařovaná 100x100mm drát D 6mm	m2	34,50			ÚRS 2018 02
	PP		síť výztužná svařovaná 100x100mm drát D 6mm					
	VV		Dle výkazu statika					
	VV		"kari síť 100/6"					
	VV		"zadní věž-PMP.01, PMP.02" 57,0		57,00			
	VV		"1.PP-D01.11" 4,0		4,00			
	VV		"1.PP-D01.26,D01.27,D01.28" 11,7		11,70			
	VV		"1.NP-P0.12" 28,0		28,00			
	VV		"1.NP-D1.11" 4,2		4,20			
	VV		"1.NP-D1.27" 4,5		4,50			
	VV		"2.NP-D2.11,D2.12" 4,8		4,80			
	VV		"2.NP-P2.12" 29,0		29,00			
	VV		"3.NP-D3.1a,D3.12a,D3.12b" 7,2		7,20			
	VV		"0.MP-úprava U01.5,U01.7" 32,0		32,00			
	VV		"0.MP-DM01.1" 2,3		2,30			
	VV		"1.MP-úprava U01.5,U01.7" 30,0		30,00			
	VV		30*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		34,50			
19	M	31316008	síť výztužná svařovaná 100x100mm drát D 8mm	m2	77,63			ÚRS 2018 02
	PP		síť výztužná svařovaná 100x100mm drát D 8mm					
	VV		Dle výkazu statika					
	VV		"kari síť 100/8"					
	VV		"0.MP-úprava U01.4" 67,5		67,50			
	VV		67,5*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		77,63			
20	M	31316007	síť výztužná svařovaná 150x150mm drát D 8mm	m2	102,12			ÚRS 2018 02
	PP		síť výztužná svařovaná 150x150mm drát D 8mm					
	VV		Dle výkazu statika					
	VV		"kari síť 150/8"					
	VV		"2.PP D02.T1, D02.T2" 88,8		88,80			
	VV		88,8*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		102,12			
21	M	31316008R	síť výztužná svařovaná 150x150mm drát D 10mm	m2	245,41			
	PP		síť výztužná svařovaná 150x150mm drát D 10mm					
	VV		Dle výkazu statika					
	VV		"kari síť 150/10"					
	VV		"2.PP-D02.K3" 23,0		23,00			
	VV		"1.PP-úprava U01.4" 98,7		98,70			
	VV		"1.PP-úprava U01.5, U01.6" 54,0		54,00			
	VV		"1.PP-úprava U01.7" 42,01		42,01			
	VV		"1.NP-úprava 1.4" 37,6		37,60			
	VV		"1.NP-úprava 1.5" 63,8		63,80			
	VV		"2.NP-úprava 2.4" 372,4		372,40			
	VV		"3.NP-úprava 3.4" 213,4		213,40			
	VV		213,4*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		245,41			
22	M	31316002R	síť výztužná svařovaná 200x200mm drát D 8mm	m2	54,05			
	PP		síť výztužná svařovaná 200x200mm drát D 8mm					
	VV		Dle výkazu statika					
	VV		"kari síť 200/8"					
	VV		"3.NP-úprava světlíků P3.12, U3.13" 47,0		47,00			
	VV		47*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		54,05			
23	K	413941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L do č.12	t	1,88			ÚRS 2018 02
	PP		Osazování ocelových válcovaných nosníků ve stropěch I nebo IE nebo U nebo UE nebo L do č.12 nebo výšky do 120 mm					
	VV		"1PP"					
	VV		"IPE120" 1,6*2*10,37/1000		0,03			
	VV		"IPN120" 1,05*11,15/1000		0,01			
	VV		"OMP"					
	VV		"IPN120" 2,15*28*11,15/1000		0,67			
	VV		"1MP"					
	VV		"IPE120" 2,15*28*10,37/1000		0,62			
	VV		"1NP"					
	VV		"IPE120" 1,6*2*10,37/1000		0,03			
	VV		"2NP"					
	VV		"IPN120" ((1,2*1)+(1,85*1)+(1,7*1))*11,15/1000		0,05			
	VV		"3NP"					
	VV		"L50/5" 0,6*2*3,77/1000		0,00			
	VV		"IPN120" ((1,5*3)+(1,15*1)+(1,7*1))*11,15/1000		0,08			
	VV		"krov"					
	VV		"L50/5" ((6,0*12)+(31,0*1))*3,77/1000		0,39			
24	M	13010420	úhelník ocelový rovnostranný jakost 11 375 50x50x5mm	t	0,42			ÚRS 2018 02
	PP		úhelník ocelový rovnostranný jakost 11 375 50x50x5mm					
	VV		"3NP"					
	VV		"L50/5" 0,6*2*3,77/1000		0,00			
	VV		"krov"					
	VV		"L50/5" ((6,0*12)+(31,0*1))*3,77/1000		0,39			
	VV		0,39*1,08 "Přepočtené koeficientem množství		0,42			
25	M	13010714	ocel profilová IPN 120 jakost 11 375	t	0,87			ÚRS 2018 02
	PP		ocel profilová IPN 120 jakost 11 375					
	VV		"1PP"					
	VV		"IPN120" 1,05*11,15/1000		0,01			
	VV		"OMP"					
	VV		"IPN120" 2,15*28*11,15/1000		0,67			
	VV		"2NP"					
	VV		"IPN120" ((1,2*1)+(1,85*1)+(1,7*1))*11,15/1000		0,05			
	VV		"3NP"					
	VV		"IPN120" ((1,5*3)+(1,15*1)+(1,7*1))*11,15/1000		0,08			
	VV		0,81*1,08 "Přepočtené koeficientem množství		0,87			
26	M	13010744	ocel profilová IPE 120 jakost 11 375	t	0,73			ÚRS 2018 02
	PP		ocel profilová IPE 120 jakost 11 375					
	VV		"1PP"					
	VV		"IPE120" 1,6*2*10,37/1000		0,03			
	VV		"1MP"					
	VV		"IPE120" 2,15*28*10,37/1000		0,62			
	VV		"1NP"					
	VV		"IPE120" 1,6*2*10,37/1000		0,03			
	VV		0,68*1,08 "Přepočtené koeficientem množství		0,73			
27	K	413941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L do č. 22	t	10,00			ÚRS 2018 02
	PP		Osazování ocelových válcovaných nosníků ve stropěch I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 14 až 22 nebo výšky do 220 mm					
	VV		"2PP"					
	VV		"IPE140" ((1,375*4)+(1,5*2))*12,89/1000		0,11			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"HEB140" 3,6*5*33,72/1000		0,61			
VV			"1PP"					
VV			"IPN140" 3,5*2*14,37/1000		0,10			
VV			"IPE140" 3,65*1*12,89/1000		0,05			
VV			"IPN160" 3,65*1*17,9/1000		0,07			
VV			"OMP"					
VV			"IPE200" 3,05*14*22,36/1000		0,95			
VV			"1MP"					
VV			"IPE200" 3,05*14*22,36/1000		0,95			
VV			"1NP"					
VV			"IPN140" ((5,2*6)+(3,5*2))*14,37/1000		0,55			
VV			"IPE140" 3,65*1*12,89/1000		0,05			
VV			"IPN160" 3,65*1*17,9/1000		0,07			
VV			"2NP"					
VV			"IPN140"					
VV			((0,4*4)+(1,7*4)+(1,4*4)+(3,65*2)+(2,0*1))*14,37/1000		0,33			
VV			"IPN160" 3,4*1*17,9/1000		0,06			
VV			"IPN200" ((3,5*4)+(0,6*4))*26,22/1000		0,43			
VV			"IPN220" 3,2*2*31,01/1000		0,20			
VV			"3NP"					
VV			"IPN140" ((3,65*2)+(1,75*1))*14,37/1000		0,13			
VV			"IPN160" 3,4*2*17,9/1000		0,12			
VV			"IPE180" ((2,8*1)+(5,28*1)+(5,0*1))*18,8/1000		0,25			
VV			"IPN220" ((3,2*2)+(3,9*1))*31,01/1000		0,32			
VV			"krov"					
VV			"IPE140" ((3,1*15)+(2,65*4))*12,89/1000		0,74			
VV			"IPN140" ((1,8*4)+(3,2*4)+(3,5*2))*14,37/1000		0,39			
VV			"IPE160" ((3,1*10)+(2,65*8)+(2,1*6))*15,77/1000		1,02			
VV			"UPN160" 4,2*2*18,84/1000		0,16			
VV			"IPE180" 4,0*5*18,8/1000		0,38			
VV			"IPN180" ((4,0*8)+(4,2*2))*21,9/1000		0,88			
VV			"IPE200" ((4,8*1)+(4,0*2)+(7,8*2))*22,36/1000		0,64			
VV			"IPE220" ((4,8*1)+(4,0*3))*26,2/1000		0,44			
28	M	13010716	ocel profilová IPN 140 jakost 11 375	t	1,62			ÚRS 2018 02
PP			ocel profilová IPN 140 jakost 11 375					
VV			"1PP"					
VV			"IPN140" 3,5*2*14,37/1000		0,10			
VV			"1NP"					
VV			"IPN140" ((5,2*6)+(3,5*2))*14,37/1000		0,55			
VV			"2NP"					
VV			"IPN140"					
VV			((0,4*4)+(1,7*4)+(1,4*4)+(3,65*2)+(2,0*1))*14,37/1000		0,33			
VV			"3NP"					
VV			"IPN140" ((3,65*2)+(1,75*1))*14,37/1000		0,13			
VV			"krov"					
VV			"IPN140" ((1,8*4)+(3,2*4)+(3,5*2))*14,37/1000		0,39			
VV			1,5*1,08 *Přepočtené koeficientem množství		1,62			
29	M	13010718	ocel profilová IPN 160 jakost 11 375	t	0,35			ÚRS 2018 02
PP			ocel profilová IPN 160 jakost 11 375					
VV			"1PP"					
VV			"IPN160" 3,65*1*17,9/1000		0,07			
VV			"1NP"					
VV			"IPN160" 3,65*1*17,9/1000		0,07			
VV			"2NP"					
VV			"IPN160" 3,4*1*17,9/1000		0,06			
VV			"3NP"					
VV			"IPN160" 3,4*2*17,9/1000		0,12			
VV			0,32*1,08 *Přepočtené koeficientem množství		0,35			
30	M	13010720	ocel profilová IPN 180 jakost 11 375	t	0,95			ÚRS 2018 02
PP			ocel profilová IPN 180 jakost 11 375					
VV			"krov"					
VV			"IPN180" ((4,0*8)+(4,2*2))*21,9/1000		0,88			
VV			0,88*1,08 *Přepočtené koeficientem množství		0,95			
31	M	13010722	ocel profilová IPN 200 jakost 11 375	t	0,46			ÚRS 2018 02
PP			ocel profilová IPN 200 jakost 11 375					
VV			"2NP"					
VV			"IPN200" ((3,5*4)+(0,6*4))*26,22/1000		0,43			
VV			0,43*1,08 *Přepočtené koeficientem množství		0,46			
32	M	13010724	ocel profilová IPN 220 jakost 11 375	t	0,56			ÚRS 2018 02
PP			ocel profilová IPN 220 jakost 11 375					
VV			"2NP"					
VV			"IPN220" 3,2*2*31,01/1000		0,20			
VV			"3NP"					
VV			"IPN220" ((3,2*2)+(3,9*1))*31,01/1000		0,32			
VV			0,52*1,08 *Přepočtené koeficientem množství		0,56			
33	M	13010746	ocel profilová IPE 140 jakost 11 375	t	1,03			ÚRS 2018 02
PP			ocel profilová IPE 140 jakost 11 375					
VV			"2PP"					
VV			"IPE140" ((1,375*4)+(1,5*2))*12,89/1000		0,11			
VV			"1PP"					
VV			"IPE140" 3,65*1*12,89/1000		0,05			
VV			"1NP"					
VV			"IPE140" 3,65*1*12,89/1000		0,05			
VV			"krov"					
VV			"IPE140" ((3,1*15)+(2,65*4))*12,89/1000		0,74			
VV			0,95*1,08 *Přepočtené koeficientem množství		1,03			
34	M	13010748	ocel profilová IPE 160 jakost 11 375	t	1,10			ÚRS 2018 02
PP			ocel profilová IPE 160 jakost 11 375					
VV			"krov"					
VV			"IPE160" ((3,1*10)+(2,65*8)+(2,1*6))*15,77/1000		1,02			
VV			1,02*1,08 *Přepočtené koeficientem množství		1,10			
35	M	13010750	ocel profilová IPE 180 jakost 11 375	t	0,68			ÚRS 2018 02
PP			ocel profilová IPE 180 jakost 11 375					
VV			"3NP"					
VV			"IPE180" ((2,8*1)+(5,28*1)+(5,0*1))*18,8/1000		0,25			
VV			"Krov-IPE180" 4,0*5*18,8/1000		0,38			
VV			0,63*1,08 *Přepočtené koeficientem množství		0,68			
36	M	13010752	ocel profilová IPE 200 jakost 11 375	t	2,74			ÚRS 2018 02
PP			ocel profilová IPE 200 jakost 11 375					
VV			"OMP"					
VV			"IPE200" 3,05*14*22,36/1000		0,95			
VV			"1MP"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV "IPE200" 3,05*14*22,36/1000		0,95			
			VV "krov"					
			VV "IPE200" ((4,8*1)+(4,0*2)+(7,8*2))*22,36/1000		0,64			
			VV 2,54*1,08 "Přepočtené koeficientem množství		2,74			
37	M	13010754	ocel profilová IPE 220 jakost 11 375	t	0,48			S ÚRS 2018 02
			PP ocel profilová IPE 220 jakost 11 375					
			VV "krov"					
			VV "IPE220" ((4,8*1)+(4,0*3))*26,2/1000		0,44			
			VV 0,44*1,08 "Přepočtené koeficientem množství		0,48			
38	M	13010822	ocel profilová UPN 160 jakost 11 375	t	0,17			S ÚRS 2018 02
			PP ocel profilová UPN 160 jakost 11 375					
			VV "krov"					
			VV "UPN160" 4,2*2*18,84/1000		0,16			
			VV 0,16*1,08 "Přepočtené koeficientem množství		0,17			
39	M	13010974	ocel profilová HE-B 140 jakost 11 375	t	0,66			S ÚRS 2018 02
			PP ocel profilová HE-B 140 jakost 11 375					
			VV "2PP"					
			VV "HEB140" 3,6*5*33,72/1000		0,61			
			VV 0,61*1,08 "Přepočtené koeficientem množství		0,66			
40	K	413941125	Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L č. 24 a vyšší	t	11,26			S ÚRS 2018 02
			PP Osazování ocelových válcovaných nosníků ve střezech I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 24 a výše nebo výšky přes 220 mm					
			VV "1PP"					
			VV "IPN240" ((2,4*2)+2,9)*36,19/1000		0,28			
			VV "2NP"					
			VV "IPN240" 3,8*4*36,19/1000		0,55			
			VV "3NP"					
			VV "IPN240" 5,9*2*36,19/1000		0,43			
			VV "krov"					
			VV "IPE240" 4,0*1*30,71/1000		0,12			
			VV "IPE300" 6,7*1*42,24/1000		0,28			
			VV "IPE330" 9,6*1*49,15/1000		0,47			
			VV "IPE400" 9,6*4*66,3/1000		2,55			
			VV "IPE450" 12,1*2*77,57/1000		1,88			
			VV "IPE500" ((13,8*2)+(12,1*2))*90,68/1000		4,70			
41	M	13010726	ocel profilová IPN 240 jakost 11 375	t	1,36			S ÚRS 2018 02
			PP ocel profilová IPN 240 jakost 11 375					
			VV "1PP"					
			VV "IPN240" ((2,4*2)+2,9)*36,19/1000		0,28			
			VV "2NP"					
			VV "IPN240" 3,8*4*36,19/1000		0,55			
			VV "3NP"					
			VV "IPN240" 5,9*2*36,19/1000		0,43			
			VV 1,26*1,08 "Přepočtené koeficientem množství		1,36			
42	M	13010756	ocel profilová IPE 240 jakost 11 375	t	0,13			S ÚRS 2018 02
			PP ocel profilová IPE 240 jakost 11 375					
			VV "krov"					
			VV "IPE240" 4,0*1*30,71/1000		0,12			
			VV 0,12*1,08 "Přepočtené koeficientem množství		0,13			
43	M	13010760	ocel profilová IPE 300 jakost 11 375	t	0,30			S ÚRS 2018 02
			PP ocel profilová IPE 300 jakost 11 375					
			VV "krov"					
			VV "IPE300" 6,7*1*42,24/1000		0,28			
			VV 0,28*1,08 "Přepočtené koeficientem množství		0,30			
44	M	13010762	ocel profilová IPE 330 jakost 11 375	t	0,51			S ÚRS 2018 02
			PP ocel profilová IPE 330 jakost 11 375					
			VV "krov"					
			VV "IPE330" 9,6*1*49,15/1000		0,47			
			VV 0,47*1,08 "Přepočtené koeficientem množství		0,51			
45	M	13010763R	ocel profilová IPE 400 jakost 11 375	t	2,75			
			PP ocel profilová IPE 400 jakost 11 375					
			VV "krov"					
			VV "IPE400" 9,6*4*66,3/1000		2,55			
			VV 2,55*1,08 "Přepočtené koeficientem množství		2,75			
46	M	13010764R	ocel profilová IPE 450 jakost 11 375	t	2,03			
			PP ocel profilová IPE 450 jakost 11 375					
			VV "krov"					
			VV "IPE450" 12,1*2*77,57/1000		1,88			
			VV 1,88*1,08 "Přepočtené koeficientem množství		2,03			
47	M	13010765R	ocel profilová IPE 500 jakost 11 375	t	5,08			
			PP ocel profilová IPE 500 jakost 11 375					
			VV "krov"					
			VV "IPE500" ((13,8*2)+(12,1*2))*90,68/1000		4,70			
			VV 4,7*1,08 "Přepočtené koeficientem množství		5,08			
48	K	417321414	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25	m3	5,90			S ÚRS 2018 02
			PP Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 20/25					
			VV Dle výkazu statika					
			VV Věnce výtahu V2					
			VV "1.PP-V1.01" 0,18		0,18			
			VV "1.NP-V1.01" 0,37		0,37			
			VV "2.NP-V2.01" 0,37		0,37			
			VV "3.NP-V3.01" 0,18		0,18			
			VV Pro schodiště					
			VV "3.NP-V3.101" 1,09		1,09			
			VV "okolo atria" 82,5*0,3*0,15		3,71			
49	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	39,63			S ÚRS 2018 02
			PP Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení					
			VV Dle výkazu statika					
			VV Věnce výtahu V2					
			VV "1.PP-V1.01" 2,05*0,15*2*2		1,23			
			VV "1.NP-V1.01" 2,05*0,15*2*4		2,46			
			VV "2.NP-V2.01" 2,05*0,15*2*4		2,46			
			VV "3.NP-V3.01" 2,05*0,15*2*2		1,23			
			VV Pro schodiště					
			VV "3.NP-V3.101" 16,3*0,23*2		7,50			
			VV "okolo atria" 82,5*0,15*2		24,75			
50	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	39,63			S ÚRS 2018 02
			PP Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
51	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,67			CS ÚRS 2018 02
	PP		Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		Dle výkazu statika					
	VV		Věnce výtahu V2					
	VV		"1.PP-V1.01" 0,18*90,0/1000		0,02			
	VV		"1.NP-V1.01" 0,37*90,0/1000		0,03			
	VV		"2.NP-V2.01" 0,37*90,0/1000		0,03			
	VV		"3.NP-V3.01" 0,18*90,0/1000		0,02			
	VV		Pro schodiště					
	VV		"3.NP-V3.101" 1,09*110,0/1000		0,12			
	VV		"okolo atria" 82,5*0,3*0,15*120,0/1000		0,45			
52	K	430321616	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 30/37	m3	2,48			CS ÚRS 2018 02
	PP		Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 30/37					
	VV		"Schodiště m.č. -1.508" (2,9*1,0*2*0,3)+(2,2*1,35*0,25)		2,48			
53	K	430361821	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 505	t	0,31			CS ÚRS 2018 02
	PP		Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		"Schodiště m.č. -1.508" ((2,9*1,0*2*0,3)+(2,2*1,35*0,25))*125/1000		0,31			
54	K	431351121	Zřízení bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	12,27			CS ÚRS 2018 02
	PP		Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých zřízení					
	VV		"Schodiště m.č. -1.508" (2,9*1,0*2)+(2,2*1,35)		8,77			
	VV		"bednění stupňů" 1,0*0,175*20		3,50			
55	K	431351122	Odstranění bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	12,27			CS ÚRS 2018 02
	PP		Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých odstranění					
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					
1	K	611181001	Sádrová stěrka tl.do 3 mm vnitřních rovných stropů	m2	1 122,48			CS ÚRS 2018 02
	PP		Sádrová stěrka vnitřních povrchů tloušťky do 3 mm bez penetrace, včetně následného přebroušení vodorovných konstrukcí stropů rovných					
	VV		"vysčítáno z půdorysů" 365,8+649,22+107,46		1 122,48			
2	K	611181003	Sádrová stěrka tl.do 3 mm vnitřních kleneb nebo skořepin	m2	1 861,39			CS ÚRS 2018 02
	PP		Sádrová stěrka vnitřních povrchů tloušťky do 3 mm bez penetrace, včetně následného přebroušení vodorovných konstrukcí kleneb nebo skořepin					
	VV		"vysčítáno z půdorysů" 625,66+707,385+450,68+77,66		1 861,39			
3	K	611181005	Sádrová stěrka tl.do 3 mm vnitřních schodišťových konstrukcí	m2	228,47			CS ÚRS 2018 02
	PP		Sádrová stěrka vnitřních povrchů tloušťky do 3 mm bez penetrace, včetně následného přebroušení schodišťových konstrukcí stropů, stěn, ramen nebo nosníků					
	VV		"vysčítáno z půdorysů" 228,471		228,47			
4	K	611321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stropů rovných nanášená ručně	m2	111,91			CS ÚRS 2018 02
	PP		Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štku do 3 mm štuková vodorovných konstrukcí stropů rovných					
	VV		"vysčítáno z půdorysů" 111,914		111,91			
5	K	611331111	Cementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnitřních stropů rovných nanášená ručně	m2	671,15			CS ÚRS 2018 02
	PP		Omítka cementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hrubá zatřená vodorovných konstrukcí stropů rovných					
6	K	611331113	Cementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnitřních kleneb nebo skořepin nanášená ručně	m2	291,16			CS ÚRS 2018 02
	PP		Omítka cementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hrubá zatřená vodorovných konstrukcí kleneb nebo skořepin					
7	K	611335423	Oprava vnitřní cementové štukové omítky stropů v rozsahu plochy do 50%	m2	2 621,96			CS ÚRS 2018 02
	PP		Oprava cementové omítky vnitřních ploch štukové dvouvrstvé, tloušťky do 20 mm, stropů, v rozsahu opravované plochy přes 30 do 50%					
	VV		"vysčítáno z půdorysů" 1064,806+728,5+480,6+237,59+110,46		2 621,96			
8	K	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	5 635,98			CS ÚRS 2018 02
	PP		Potažení vnitřních ploch štukem tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí stěn					
	VV		14,77*4,3- (1,06*2,34+1,15*2,95+2,35*4,3)+(0,25*2,95*2+0,25*1,15+0,4*2,34*2+0,4*1,06)		51,59			
	VV		14,77*4,3- (1,06*2,34+1,15*2,95+2,35*4,3)+(0,25*2,95*2+0,25*1,15+0,4*2,34*2+0,4*1,06)		51,59			
	VV		8,85*4,47-(1,09*2,47)+(0,4*2*2,47+0,4*1,09)		39,28			
	VV		(4,5+1,85)*4,47- (1*2,45+1,35*2,3)+(0,45*2*2,45+1*0,45+0,45*2*2,2+0,45*1,25)		28,03			
	VV		(2,75+3,25)*4,47 (11,36+12,13)*4,47-		26,82			
	VV		(1,09*2,47+1*2,45+1,25*2,2)+0,4*2*2,47+0,4*1,09+0,45*2*2,4		104,72			
	VV		5+0,45*1+0,45*2*2,2+0,45*1,25		185,20			
	VV		42,73*4,47-(2*1,09*2,47+2*1,25*2,2)+4*0,45*2,2+2*0,45*1,25					
	VV		43,32*4,47- (3*1,09*2,47+1,1*2,55+2*1*2,45+1,25*2,2)+6*2,45*0,4+3*0,4*1,1+6*0,45*2,2+3*0,45*1,25		189,94			
	VV		12,27*2*(4,47-1,5)		72,88			
	VV		8,97*4,47-1,09*2,47+2*0,4*2,47+0,4*1,09		39,82			
	VV		17,77*4,47- (2*1,09*3,550+1*2,45)+0,4*3,55*4+0,4*1,15+0,4*2,45*2+1*0,4		77,74			
	VV		12,27*(4,47-1,5)		36,44			
	VV		25,35*4,47- (1,1*2,55+1,09*2,47*2)+0,4*2*2,55+0,4*2*1,1+0,4*2*3,55		110,88			
	VV		13,61*(4,47-1,5)+12,27*(4,47-1,5)		76,86			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		30,27*4,47- (3*1,1*3,55+1,1*2,55)+(6*0,4*3,55+4*1,1*0,4+2*2,55*0,4)		133,11			
	VV		13,61*(4,47-1,5)+12,27*(4,47-1,5)		76,86			
	VV		8,97*4,47-(1,09*3,55)+2*0,4*3,55+0,4*1,15		39,53			
	VV		11,85*4,47*5+12,27*4,47		319,69			
	VV		12,27*(4,47-1,5)*4		145,77			
	VV		10,8*2,85-(1,47*2,08+0,84*2,18+0,84*2,18)+7,6*3,5- (1,61*3,22)		45,48			
	VV		10,39*2,85-(0,84*2,18+1,3*2,2)+0,64*2*2,2+1,3*0,64		28,57			
	VV		2,1*2*(4,47-1,5)-(0,9*1+1,09*1)		10,48			
	VV		(0,8+2,2)*(4,47-1,5)+(8,1-3,2)*(4,47-2,7)+3,18*(4,47-2,7)		23,21			
	VV		(3,2*2+2,75)*(4,47-2,7)*2		32,39			
	VV		2,1*2*(4,47-1,5)-(0,9*1+1,09*1)		10,48			
	VV		(2,075+0,9+2,7)*(4,47-2,7)+2,97*(4,47-1,5)		18,87			
	VV		2,1*2*(4,47-1,5)-(0,9*1+1,09*1)		10,48			
	VV		(0,8+2,2)*(4,47-1,5)+(8,1-3,2)*(4,47-2,7)+3,18*(4,47-2,7)		23,21			
	VV		(3,2*2+2,75)*(4,47-2,7)*2		32,39			
	VV		2,1*2*(4,47-1,5)-(0,9*1+1,09*1)		10,48			
	VV		(2,075+0,9+2,7)*(4,47-2,7)+2,97*(4,47-1,5)		18,87			
	VV		(1,75+2*1,45)*0,85		3,95			
	VV		24,4*2,85-(0,9*2,2)		67,56			
	VV		10,78*2,41-(0,6*1,8)		24,90			
	VV		(3*11,3-2,75)*4,6-(2*0,8*2,4+6*1,05*2,4)		124,33			
	VV		(3*11,75-3)*4,6		148,35			
	VV		(8,4+2,9)*3,62-4*0,6*2+2*3,5*(3,62-1,5)-2*0,9*0,5		50,05			
	VV		10,78*2,41-(0,6*1,8)		24,90			
	VV		2*12,8*4,7-(1,1*2,45+1*2,4+0,9*2,4)*2		105,81			
	VV		11,26*4,7-2*0,9*2,4-1*2,4+11,83*(4,5-1,5)		81,69			
	VV		(11,99+10,64)*2,87-(0,9*2,2+0,9*2,2)+2,5*0,87		63,16			
	VV		2,1*2*(4,47-1,5)-(0,9*1+1,09*1)		10,48			
	VV		(0,8+2,2)*(4,47-1,5)+(8,1-3,2)*(4,47-2,7)+3,18*(4,47-2,7)		23,21			
	VV		(3,2*2+2,75)*(4,47-2,7)*2		32,39			
	VV		2,1*2*(4,47-1,5)-(0,9*1+1,09*1)		10,48			
	VV		(2,075+0,9+2,7)*(4,47-2,7)+2,97*(4,47-1,5)		18,87			
	VV		2,1*2*(4,47-1,5)-(0,9*1+1,09*1)		10,48			
	VV		(0,8+2,2)*(4,47-1,5)+(8,1-3,2)*(4,47-2,7)+3,18*(4,47-2,7)		23,21			
	VV		(3,2*2+2,75)*(4,47-2,7)*2		32,39			
	VV		2,1*2*(4,47-1,5)-(0,9*1+1,09*1)		10,48			
	VV		(2,075+0,9+2,7)*(4,47-2,7)+2,97*(4,47-1,5)		18,87			
	VV		16,24*2,85-(0,9*2,4*2)+10,68*2,85-(0,9*2,4)		70,24			
	VV		17,5*3,45-1*2		58,38			
	VV		2*6,65*3,45-(0,76*3,11)*2		41,16			
	VV		17,5*3,45-(0,7*2,1*2+1*2,1)		55,34			
	VV		(33,85-9)*7,45-(2,7*2,4*2+1,4*2,8)+14,25*3,5		218,13			
	VV		11,375*4,05-(4,5*1,5+1,9*2,2)		35,14			
	VV		(2*2,85)*3,05		17,39			
	VV		11,375*4,05-(1,9*2,2)		41,89			
	VV		16,09*2,86-(0,8*2,1*2)		42,66			
	VV		9,4*2,86-(0,8*2,1)		25,20			
	VV		2,1*2*(4-1,5)-(0,9*1+1,09*1)		8,51			
	VV		(0,8+2,2)*(4-1,5)+(8,1-3,2)*(4,47-2,7)+3,18*(4,47-2,7)		21,80			
	VV		(3,2*2+2,75)*(4-2,7)*2		23,79			
	VV		2,1*2*(4-1,5)-(0,9*1+1,09*1)		8,51			
	VV		(2,075+0,9+2,7)*(4-2,7)+2,97*(4-1,5)		14,80			
	VV		2,1*2*(4-1,5)-(0,9*1+1,09*1)		8,51			
	VV		(0,8+2,2)*(4-1,5)+(8,1-3,2)*(4,47-2,7)+3,18*(4,47-2,7)		21,80			
	VV		(3,2*2+2,75)*(4-2,7)*2		23,79			
	VV		2,1*2*(4-1,5)-(0,9*1+1,09*1)		8,51			
	VV		(2,075+0,9+2,7)*(4-2,7)+2,97*(4-1,5)		14,80			
	VV		(6,3*3-0,9*1,9)*8		137,52			
	VV		"S4" (16,012+3,4)*6*2,86-3*1,1*1,5-3*0,84*2,18		322,67			
	VV		"S9" (10,18+2,9)*5,65+3,23*2*(5,65-3,1)		90,38			
	VV		"S10" (9,9+2,4)*5,74+2*3,25*(5,74-3,1)		87,76			
	VV		"S11" (10,18+2,9)*5,65+3,23*2*(5,65-3,1)		90,38			
	VV		3,25*14*(2,6)*2		236,60			
	VV		3,25*2*(2,6-0,5)		13,65			
	VV		2,75*24*(3,8)*2		501,60			
	VV		"m. 1.009"					
	VV		(18,4*6,1-1,7*2,3)+(2,95*6,1- (0,6*1,9*2)+(2*0,6*0,2+4*1,9*0,2))		125,81			
	VV		"m. 1.010" (17,73*6,1-1,8*2,3)+(2,95*6,1- (0,6*1,9*2)+(2*0,6*0,2+4*1,9*0,2))		121,49			
	VV		"zazdění oken koupelen" 18*1,25*2,2		49,50			
	VV		"m. 3.109-3.110" 2*1,05*3,55		7,46			
	VV		"m. 3.125-3.129" 2*(1*2,45+1,1*3,51)		12,62			
	VV		"m. 5.116" 3,4*2*3,05		20,74			
	VV		"m. 5.005" (9,4+2,4)*2*3,4-2*0,6*2,1+1,745*2*2		84,70			
	VV		"m. 5.014-5.015" 2,25*3,45*2		15,53			
9	K	612311141	Vápenná omítka štuková dvourvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	1 224,47			S ÚRS 2018 02



PP			Omítka vápenná vnitřních ploch nanášená ručně dvourvrstvá štuková, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky šuku do 3 mm svislých konstrukcí stěn					
VV			377,72/100*50		188,86			
VV			3,25*14*(1)*2		91,00			
VV			3,25*2*(1)		6,50			
VV			2,75*24*(1)*2		132,00			
VV			"m. 1.009"					
VV			(18,4*6,1-1,7*2,3)+(2,95*6,1- (0,6*1,9*2)+(2*0,6*0,2+4*1,9*0,2))		125,81			
VV			"m. 1.010" (17,73*6,1-1,8*2,3)+(2,95*6,1- (0,6*1,9*2)+(2*0,6*0,2+4*1,9*0,2))		121,49			
VV			"zazdění oken koupelen" 18*1,25*2,2		49,50			
VV			"m. 3.109-3.110" 2*1,05*3,55*2		14,91			
VV			"NJ m. 3.13-3.124" 5*1,1*3,5*2+2*1*2,5		43,50			
VV			"m. 3.125-3.129" 2*(1*2,45+1,1*3,51)*2		25,24			
VV			"m.3.131-3.145" 1,1*3,51*9*2+1,3*2,45*3*2		88,61			
VV			"NJ m. 5.105-5.5.115"					
VV			(0,95*2,2*6)*2		25,08			
VV			(3,4*8*3,05)		82,96			
VV			"m. 5.116" 3,4*2*3,05		20,74			
VV			"NJ m. 5.117-5.128" 0,95*2,2*6*2		25,08			
VV			3,4*3,05*8		82,96			
VV			"m. 5,005" (9,4+2,4)*2*3,4-2*0,6*2,1+1,745*2*2		84,70			
VV			"m. 5.014-5.015" 2,25*3,45*2		15,53			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	612315423	Oprava vnitřní vápenné štukové omítky stěn v rozsahu plochy do 50%	m2	5 287,25			RS 2018 02
	PP		Oprava vápenné omítky vnitřních ploch štukové dvouvrstvě, tloušťky do 20 mm a tloušťky šuku do 3 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 30 do 50%					
			14,77*4,3-					
	VV		(1,06*2,34+1,15*2,95+2,35*4,3)+(0,25*2,95*2+0,25*1,15+0,4*2,34*2+0,4*1,06)		51,59			
			14,77*4,3-					
	VV		(1,06*2,34+1,15*2,95+2,35*4,3)+(0,25*2,95*2+0,25*1,15+0,4*2,34*2+0,4*1,06)		51,59			
	VV		8,85*4,47-(1,09*2,47)+(0,4*2*2,47+0,4*1,09)		39,28			
	VV		(4,5+1,85)*4,47-					
	VV		(1*2,45+1,35*2,3)+(0,45*2*2,45+1*0,45+0,45*2*2,2+0,45*1,25)		28,03			
	VV		(2,75+3,25)*4,47		26,82			
			(11,36+12,13)*4,47-					
	VV		(1,09*2,47+1*2,45+1,25*2,2)+0,4*2*2,47+0,4*1,09+0,45*2*2,4		104,72			
	VV		5+0,45*1+0,45*2*2,2+0,45*1,25					
	VV		0,9*2,7		2,43			
	VV		42,73*4,47-(2*1,09*2,47+2*1,25*2,2)+4*0,45*2,2+2*0,45*1,25		185,20			
			43,32*4,47-					
	VV		(3*1,09*2,47+1,1*2,55+2*1*2,45+1,25*2,2)+6*2,45*0,4+3*0,4*		189,94			
			1,1+6*0,45*2,2+3*0,45*1,25					
	VV		12,27*2*(4,47-1,5)		72,88			
	VV		8,97*4,47-1,09*2,47+2*0,4*2,47+0,4*1,09		39,82			
	VV		17,77*4,47-					
	VV		(2*1,09*3,55+1*2,45)+0,4*3,55*4+0,4*1,15+0,4*2,45*2+1*0,4		77,74			
	VV		12,27*(4,47-1,5)		36,44			
	VV		25,35*4,47-					
	VV		(1,1*2,55+1,09*2,47*2)+0,4*2*2,55+0,4*2*1,1+0,4*2*3,55		110,88			
	VV		13,61*(4,47-1,5)+12,27*(4,47-1,5)		76,86			
	VV		24,25*4,47-(1,15*3,55+1*2,5)+2*2,5*0,15+1*0,15		102,72			
	VV		30,27*4,47-					
	VV		(3*1,1*3,55+1,1*2,55)+(6*0,4*3,55+4*1,1*0,4+2*2,55*0,4)		133,11			
	VV		8,97*4,47-(1,09*3,55)+2*0,4*3,55+0,4*1,15		39,53			
	VV		11,85*4,47*5+12,27*4,47		319,69			
	VV		12,27*(4,47-1,5)*4		145,77			
	VV		10,8*2,85-(1,47*2,08+0,84*2,18+0,84*2,18)+7,6*3,5-					
			(1,61*3,22)		45,48			
	VV		10,39*2,85-(0,84*2,18+1,3*2,2)+0,64*2*2,2+1,3*0,64		28,57			
	VV		2,1*2*4,47-(0,9*2,4)		16,61			
	VV		(0,8+8,1)*4,47+3,18*(4,47-2,7)		45,41			
	VV		(3,2*2+2,75)*(4,47-2,7)*2		32,39			
	VV		2,1*2*4,47-(0,9*2,4)		16,61			
	VV		(2,025+2,2+3,6)*4,47		34,98			
	VV		(0,8+8,1)*4,47+3,18*(4,47-2,7)		45,41			
	VV		(3,2*2+2,7)*(4,47-2,7)*2		32,21			
	VV		2,1*2*4,47-(0,9*2,4)		16,61			
	VV		(2,025+2,2+3,6)*4,47		34,98			
	VV		(1,75+2*1,45)*2,85-(0,7*2,22)		11,70			
	VV		24,4*2,85-(0,9*2,2)		67,56			
	VV		10,78*2,41-(0,6*1,8)		24,90			
	VV		(8,4+2,9)*3,62-4*0,6*2+2*3,5*(3,62-1,5)-2*0,9*0,5		50,05			
	VV		10,78*2,41-(0,6*1,8)		24,90			
	VV		(3*11,3-2,75)*4,6-(2*0,8*2,4+6*1,05*2,4)		124,33			
	VV		(3*11,75-3)*4,6		148,35			
	VV		2*12,8*4,7-(1,1*2,45+1*2,4+0,9*2,4)*2		105,81			
	VV		11,26*4,7-2*0,9*2,4-1*2,4+11,83*(4,5-1,5)		81,69			
	VV		(11,99+2,58+10,64)*2,87-(0,9*2,2+0,9*2,2)		68,39			
	VV		2,1*2*4,47-(0,9*2,4)		16,61			
	VV		(0,8+8,1)*4,47+3,18*(4,47-2,7)		45,41			
	VV		(3,2*2+2,7)*(4,47-2,7)*2		32,21			
	VV		2,1*2*4,47-(0,9*2,4)		16,61			
	VV		(2,025+2,2+3,6)*4,47		34,98			
	VV		2,1*2*4,47-(0,9*2,4)		16,61			
	VV		(0,8+8,1)*4,47+3,18*(4,47-2,7)		45,41			
	VV		(3,2*2+2,7)*(4,47-2,7)*2		32,21			
	VV		2,1*2*4,47-(0,9*2,4)		16,61			
	VV		(2,025+2,2+3,6)*4,47		34,98			
	VV		16,24*2,85-(0,9*2,4*2)+10,68*2,85-(0,9*2,4)		70,24			
	VV		25,05*3,45-(1,39*2,79+1*2,1+1,6*1,9)+7,7*7,75		137,08			
	VV		17,5*3,45-1*2		58,38			
	VV		2*6,65*3,45-(0,76*3,11)*2		41,16			
	VV		17,5*3,45-(0,7*2,1*2+1*2,1)		55,34			
	VV		(33,85-9)*7,45-(2,7*2,4*2+1,4*2,8)+14,25*3,5		218,13			
	VV		2,1*2*4-(0,9*2,4)		14,64			
	VV		(0,8+8,1)*4+3,18*(4,47-2,7)		41,23			
	VV		(3,2*2+2,7)*(4-2,7)*2		23,66			
	VV		2,1*2*4-(0,9*2,4)		14,64			
	VV		(2,025+2,2+3,6)*4		31,30			
	VV		2,1*2*4-(0,9*2,4)		14,64			
	VV		(0,8+8,1)*4+3,18*(4,47-2,7)		41,23			
	VV		(3,2*2+2,7)*(4-2,7)*2		23,66			
	VV		2,1*2*4-(0,9*2,4)		14,64			
	VV		(2,025+2,2+3,6)*4		31,30			
	VV		(6,3*3-0,9*1,9)*8		137,52			
	VV		"S4" (16,012+3,4)*6*2,86-3*1,1*1,5-3*0,84*2,18		322,67			
	VV		"S6" 6,6*3,45-0,7*2,1		21,30			
	VV		"S9" (10,18+2,9)*5,65+3,23*2*(5,65-3,1)		90,38			
	VV		"S10" (9,9+2,4)*5,74+2*3,25*(5,74-3,1)		87,76			
	VV		"S11" (10,18+2,9)*5,65+3,23*2*(5,65-3,1)		90,38			
	VV		3,25*14*(2,6-1)*2		145,60			
	VV		3,25*2*(2,6-1,5)		7,15			
	VV		2,75*24*(3,8-1)*2		369,60			
11	K	612325223	Vápenocementová štuková omítká malých ploch do 1,0 m2 na stěnách	kus	88,00			RS 2018 02
	PP		Vápenocementová omítká jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě přes 0,25 do 1 m2					
	VV		objekt A					
	VV		"1.PP" 13		13,00			
	VV		"1.NP" 6		6,00			
	VV		"2.NP" 5		5,00			
	VV		"3.NP" 10		10,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		objekt B					
	VV		"1.PP" 26		26,00			
	VV		"1.NP" 12		12,00			
	VV		"2.NP" 9		9,00			
	VV		"3.NP" 7		7,00			
12	K	612325413	Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stěn v rozsahu plochy do 50%	m2	2 402,53			S ÚRS 2018 02
	PP		Oprava vápenocementové omítky vnitřních ploch hladké, tloušťky do 20 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 30 do 50%					
	VV		(46,95*2*2,75)*4,7-(6*1,1*3,5+5*1*2,45)		159,47			
	VV		2,75*9*4,7-(6*0,7*2,4)		106,25			
	VV		(46,95*2*2,75)*4,7-(6*1,1*3,5+5*1*2,45)		159,47			
	VV		2,75*9*4,7-(6*0,7*2,4)		106,25			
	VV		(11,7*5-2,85*3)*4,5-(2,45*2,45*2+1,2*2,4)		209,89			
	VV		11,7*(4,5-1,5)-1,1*0,9		34,11			
	VV		(65,11-2,8+2,8*12)*4,7-(0,7*2,4*8+1*2,45*8+1,1*3,51*11)		375,27			
	VV		12*4,5*7-(0,9*2,4*6+2,45*2,45*2+3,25*4,5*3)		309,16			
	VV		2*12*(4,5-1,5)-(2*2,45*1+2*3,25*3)		47,60			
	VV		(75,57+2,75*(11-2))*4,05-		359,33			
	VV		(0,95*2,2*6+(1,2*2,3+1*0,85)*7+6*(0,7*2,18))					
	VV		(75,57+2,75*(12-1))*4,05-		365,39			
	VV		(0,95*2,2*6+(1,2*2,3+1,1*85)*9+0,7*2,18*6)		170,34			
	VV		(30,61+25,24)*3,05					
13	K	622325506	Oprava vnější vápenné štukové omítky členitosti 4 v rozsahu do 50%	m2	357,29			S ÚRS 2018 02
	PP		Oprava vápenné omítky vnějších ploch stupně členitosti 4 štukové, v rozsahu opravované plochy přes 40 do 50%					
	VV		(1,25*2,1*2)+(0,9*1,8*2)+(1,55*2,2*2)+(11,0*1,67*2)+(2,2*2,5)		57,55			
	VV		-(1,6*1,2)*6		-11,52			
	VV		(6,85*1,8)+(6,8*2,4)+(24,5*2,6)+(14,5*2,4)+(1,7*2,4)		131,23			
	VV		-(1,35*1,5)*12		-24,30			
	VV		(1,7*2,4)+(14,5*2,4)+(24,5*2,4)+(6,8*2,4)+(6,5*2,8)		132,20			
	VV		-(1,35*1,5)*12		-24,30			
	VV		(4,05*2,0)+(17,0*2,8)+(3,95*1,95*2)+(17*2,8)+(4,05*2,0)		126,81			
	VV		-(1,35*1,5)*15		-30,38			
14	K	622325606	Oprava vnější vápenné štukové omítky členitosti 5 v rozsahu do 50%	m2	4 993,67			S ÚRS 2018 02
	PP		Oprava vápenné omítky vnějších ploch stupně členitosti 5 štukové, v rozsahu opravované plochy přes 40 do 50%					
	VV		2*(21,01*1,4+9,3*6,22+19,9*9,28+11,05*0,45)+16,05*6,15+16,4*15,69		909,83			
	VV		6*(2,5*6,22)+6*(2,5*6,22)+2*6,67+2*14,46+2*12,63+12,27+11,54+3*(2,6*0,8)+7,5*0,8+3*(2,6*0,8)+3*(2,6*0,8)+7,5*0,8+3*(2,6*0,8)+2*7,77		330,43			
	VV		2*(28*(0,25*2+0,97*0,3))+22,86+6*(0,25*2+0,97*0,3)		71,90			
	VV		3*(0,2*(0,9+1,7+0,9))+1*(0,3*(4+2,225+4))+3*(0,15*(5,3+2,6+5,3))+1*(0,15*(4,3+1,6+4,3))+1*(0,15*(1,9+1,6+1,9))+3*(0,15*(0,6+1,59+0,6))		14,70			
	VV		3*(0,7*(4,25+2,2+4,25))+3*(0,15*(5,6+2,5+5,6))+3*(0,2*(0,9+1,7+0,9))+1*(0,3*(4+2,225+4))+3*(0,15*(5,3+2,6+5,3))		39,74			
	VV		1*(0,15*(4,3+1,6+4,3))+1*(0,15*(1,9+1,6+1,9))+3*(0,15*(0,6+1,59+0,6))		3,60			
	VV		-					
	VV		1*(3*(1,7*0,9))+1*(2,225*4)+3*(2,6*5,3)+1*(1,6*4,3)*1*(1,9*1,6)+3*(1,59*0,6)+3*(2,2*4,25)+3*(2,5*5,6)+3*(1,7*0,9)+1*(2,225*4)		152,97			
	VV		-(3*(2,6*5,3)+1*(1,6*4,3)+1*(1,9*1,6)+3*(1,59*0,6))		-54,12			
	VV		7*1,43+6,52*6,45+7,33*6,54+7,72*5,16+60,64*1,98+54,06*5,93+44,5*6,8+19,8*1,86+16*6+15,45*5,3+16,25*3,65+0,97*1,4+6,8*6,15+6,6*15,69		1 303,84			
	VV		4*(0,94*6)+17*(0,94*6,8)+4*(0,5*6,8)+2*(2,5*6)+1,02+0,97+0,58+0,97+5,87+0,65+5,17+3,38+3,58+2,43+2,26+44,69+37,16+9,68+9,97		303,20			
	VV		5,15+5,65+4,9*0,8+7,2*0,8+3,8*0,8+12,5+6,37+0,4*11,8+6*0,2+10*(0,25*2+0,97*0,3)+3*(0,25*2+0,97*0,3)		58,59			
	VV		1*(0,15*(1,8+1,2+1,8))+1*(0,15*(2,3+1,2+2,3))+15*(0,38*(2,6+1,7+2,6))+1*(0,3*(2,55+1,9+2,55))+15*(0,3*(3,3+2+3,3))+1*(0,3*(3,4+2+3,4))		84,36			
	VV		15*(0,15*(3,95+2,1+3,95))+1*(0,3*(4,8+2,1+4,8))		26,01			
	VV		1*(0,7*(4,25+2+4,25))+1*(0,15*(5,6+2,6+5,6))		9,42			
	VV		1*(0,2*(2,2+1,895+2,2))+2*(0,2*(2,2+1,9+2,2))+1*(0,25*(3,94+1,9+3,94))+2*(0,25*(3,95+2,15+3,95))+1*(0,15*(4,3+1,55+4,3))+1*(0,1*(1,9+1,6+1,9))		13,31			
	VV		-					
	VV		1*((1*(1,2*1,8))+1*(1,2*2,3)+15*(1,7*2,6)+1*(1,9*2,55))+15*(2*3,3)+1*(2*3,4)+15*(2,1*3,95)+1*(2,1*4,8)+1*(1,895*2,2)+2*(1,9*2,2))		-328,90			
	VV		-					
	VV		1*((1,9*3,94)+2*(2,15*3,95)+1*(1,585*4,3)+1*(1,6*1,9)+1*(2*4,25)+1*(2,6*5,6))		-57,39			
	VV		0,97*1,4+6,8*6,15+6,6*15,69+19,8*1,86+16*6+15,45*5,3		361,45			
	VV		16,25*3,65+60,64*1,98+54,06*5,93+44,5*6,8+7*1,43		812,57			
	VV		6,52*6,45+7,33*6,54+7,72*5,16		129,83			
	VV		1*(0,7*(4,25+2+4,25))+1*(0,15*(5,6+2,6+5,6))		9,42			
	VV		1*(0,2*(2,2+1,895+2,2))+2*(0,2*(2,2+1,9+2,2))		3,78			
	VV		1*(0,25*(3,94+2,1+3,94))+2*(0,25*(3,95+2,15+3,95))		7,52			
	VV		1*(0,15*(4,3+1,55+4,3))+1*(0,1*(1,9+1,6+1,9))		2,06			
	VV		15*(0,38*(2,6+1,7+2,6))+1*(0,3*(2,55+1,9+2,55))		41,43			
	VV		15*(0,3*(3,3+2+3,3))+1*(0,3*(3,4+2+3,4))		41,34			
	VV		15*(0,15*(3,95+2,1+3,95))+1*(0,3*(4,8+2,1+4,8))		26,01			
	VV		1*(0,15*(1,8+1,2+1,8))+1*(0,15*(2,3+1,2+2,3))		1,59			
	VV		3*(0,25*2+0,97*0,3)+6,37+0,4*11,8+6*0,2		14,66			
	VV		10*(0,25*2+0,97*0,3)+12,5+2*(2,5*6)+4*(0,94*6)		72,97			
	VV		17*(0,94*6,8)+4*(0,5*6,8)+0,97+0,58+0,97+5,87+1,02		131,67			
	VV		5,15+5,65+9,68+9,97+2,43+2,26+44,69+37,16+0,65		117,64			
	VV		5,17+3,38+3,58+3,8*0,8+7,2*0,8+4,9*0,8		24,85			
	VV		-1*(1*(1,6*1,9))+15*(1,7*2,6)+1*(1,9*2,55))		-74,19			
	VV		-1*((2,1*3,95)+15*(2*3,3))		-107,30			
	VV		5,33*1,86+5,3*6+5,3*5,3+6,4*3,65+10,8*1,43+7,57*6,45+7,41*6,54+11,55*7,6+5,33*1,86+5,3*6+5,3*5,3+6,4*3,65		386,84			
	VV		1*(0,15*(1,3+1,5+1,3))+1*(0,25*(3,3+1,6+3,3))+1*(0,1*(1,6+1,9+1,6+1,9))+1*(0,56*(3,22+1,6+3,22))+2*(0,15*(2,2+1,3+2,2))+1*(0,56*(2,1+2,4+2,1))		13,27			
	VV		+2*(0,15*(2,1+1,2+2,1))+4*(0,15*(2+1,3+2))+1*(0,15*(1,3+1,5+1,3))+1*(0,25*(3,3+1,6+3,3))+1*(0,1*(1,6+1,9+1,6+1,9))		8,17			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		6*(0,94*6,45)+6*(0,94*6,54)+2,72+3,68+8,59+2*6,24+2,72+3,68+2*(1,6*0,8)+4*(0,25*2+0,97*0,3)+4*(0,5*(2+2,8+2))+8,87+4*(0,25*2+0,97*0,3)		138,49			
	VV		- 1*(1*(1,5*1,3)+1*(1,6*3,3)+1*(1,6*1,9)+1*(1,6*3,22)+2*(1,3*2,2)+2*(1,2*2,1)+1*(2,4*2,1)+4*(1,3*2)+1*(1,5*1,3)+1*(1,6*3,3)+1*(1,6*1,9))		-51,89			
15	K	629991011	Zakrytí vyplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	5 500,00			CS ÚRS 2018 02
	PP		Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí vyplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou					
16	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	5 350,96			CS ÚRS 2018 02
	PP		Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omytím					
	VV		357,29+4993,67		5 350,96			
17	K	629995110R	Nátěr fasád dle průzkumu	m2	5 350,96			
	PP		Nátěr fasád dle průzkumu					
	VV		Veškeré práce na fasádách budou probíhat pod dozorem odborného restaurátora.					
	VV		Bude proveden detailní průzkum vč. aktualizace katalogových průzkumů fasád.					
	VV		Na základě detailního barevnostního průzkumu nátěrů bude na fasádu aplikována finální barva. Použit bude kvalitní exteriérový paropropustný nátěr.					
	VV		"Detailně je vnější fasáda řešena ve výkresové části PD – pohledy" 5350,96		5 350,96			
18	K	631311113	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	1,70			CS ÚRS 2018 02
	PP		Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 12/15					
	VV		nov_SV06*0,05		1,70			
19	K	631311115	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	87,76			CS ÚRS 2018 02
	PP		Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 20/25					
	VV		(nov_SV21+nov_SV22+nov_SV23+nov_SV24+nov_SV25+nov_SV26+nov_SV28)*0,06		59,54			
	VV		(nov_SV29+nov_SV30)*0,08		2,61			
	VV		nov_SV50*0,07		17,29			
	VV		nov_SV58*0,06		0,62			
	VV		"m.č. -2.811, -2.812" (7,7+7,7)*((0,2+0,8)/2)		7,70			
20	K	631311123	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	20,90			CS ÚRS 2018 02
	PP		Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 12/15					
	VV		nov_SV06*0,1		3,39			
	VV		nov_SV07*0,1		10,21			
	VV		nov_SV09*0,1		7,30			
21	K	631311125	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	122,08			CS ÚRS 2018 02
	PP		Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 20/25					
	VV		(nov_SV21+nov_SV22+nov_SV23+nov_SV24+nov_SV25+nov_SV26+nov_SV28)*0,11		109,16			
	VV		nov_SV40*0,12		12,92			
22	K	631311133	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	14,60			CS ÚRS 2018 02
	PP		Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 12/15					
	VV		nov_SV09*0,2		14,60			
23	K	631319011	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu	m3	89,46			CS ÚRS 2018 02
	PP		Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 50 do 80 mm					
	VV		nov_SV06*0,05		1,70			
	VV		(nov_SV21+nov_SV22+nov_SV23+nov_SV24+nov_SV25+nov_SV26+nov_SV28)*0,06		59,54			
	VV		(nov_SV29+nov_SV30)*0,08		2,61			
	VV		nov_SV50*0,07		17,29			
	VV		nov_SV58*0,06		0,62			
	VV		"m.č. -2.811, -2.812" (7,7+7,7)*((0,2+0,8)/2)		7,70			
24	K	631319012	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přehlazení povrchu	m3	142,98			CS ÚRS 2018 02
	PP		Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 80 do 120 mm					
	VV		nov_SV06*0,1		3,39			
	VV		nov_SV07*0,1		10,21			
	VV		nov_SV09*0,1		7,30			
	VV		(nov_SV21+nov_SV22+nov_SV23+nov_SV24+nov_SV25+nov_SV26+nov_SV28)*0,11		109,16			
	VV		nov_SV40*0,12		12,92			
25	K	631319013	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za přehlazení povrchu	m3	14,60			CS ÚRS 2018 02
	PP		Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 120 do 240 mm					
	VV		nov_SV09*0,2		14,60			
26	K	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložení výztuže	m3	80,06			CS ÚRS 2018 02
	PP		Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložení výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 50 do 80 mm					
	VV		(nov_SV21+nov_SV22+nov_SV23+nov_SV24+nov_SV25+nov_SV26+nov_SV28)*0,06		59,54			
	VV		(nov_SV29+nov_SV30)*0,08		2,61			
	VV		nov_SV50*0,07		17,29			
	VV		nov_SV58*0,06		0,62			
27	K	631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložení výztuže	m3	130,06			CS ÚRS 2018 02
	PP		Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložení výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 80 do 120 mm					
	VV		nov_SV06*0,1		3,39			
	VV		nov_SV07*0,1		10,21			
	VV		nov_SV09*0,1		7,30			
	VV		(nov_SV21+nov_SV22+nov_SV23+nov_SV24+nov_SV25+nov_SV26+nov_SV28)*0,11		109,16			
28	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	6,64			CS ÚRS 2018 02
	PP		Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		nov_SV06*3,03/1000*1,05		0,11			
	VV		nov_SV07*3,03/1000*1,05		0,32			
	VV		nov_SV09*3,03/1000*1,05		0,23			
	VV		(nov_SV21+nov_SV22+nov_SV23+nov_SV24+nov_SV25+nov_SV26+nov_SV28)*4,44/1000*1,05		4,63			
	VV		(nov_SV29+nov_SV30)*4,44/1000*1,05		0,15			
	VV		nov_SV50*4,44/1000*1,05		1,15			
	VV		nov_SV58*4,44/1000*1,05		0,05			
29	K	632441111	Potěr anhydritový samonivelační tl do 20 mm ze suchých směsí	m2	28,10			ÚRS 2018 02
	PP		Potěr anhydritový samonivelační ze suchých směsí tloušťky přes 10 do 20 mm					
	VV		nov_SV03+nov_SV38a		28,10			
30	K	632441220	Potěr anhydritový samonivelační lité C25 do 50 mm	m2	5,60			ÚRS 2018 02
	PP		Potěr anhydritový samonivelační lité tř. C 25, tl. přes 45 do 50 mm					
	VV		nov_SV04		5,60			
31	K	632451031	Výrovnávací potěr tl do 20 mm z MC 15 provedený v ploše	m2	289,40			ÚRS 2018 02
	PP		Potěr cementový vyrovnávací z malty (MC-15) v ploše o průměrné (střední) tl. od 10 do 20 mm					
	VV		nov_SV55+nov_SV55_56		289,40			
32	K	632451234	Potěr cementový samonivelační lité C25 tl do 50 mm	m2	2,56			ÚRS 2018 02
	PP		Potěr cementový samonivelační lité tř. C 25, tl. přes 45 do 50 mm					
	VV		nov_SV05		2,56			
33	K	632451441	Doplnění cementového potěru hlazeného pl do 1 m2 tl do 40 mm	m2	18,60			ÚRS 2018 02
	PP		Doplnění cementového potěru na mazaninách a betonových podkladech (s dodáním hmot), hlazeného dřevěným nebo ocelovým hladítkem, plochy jednotlivě do 1 m2 a tl. přes 30 do 40 mm					
	VV		nov_SV57		18,60			
34	K	632481213	Separáční vrstva z PE fólie	m2	257,38			ÚRS 2018 02
	PP		Separáční vrstva k oddělení podlahových vrstev z polyetylénové fólie					
	VV		nov_SV50+nov_SV58		257,38			
35	K	634113115	Výplň dilatačních spár mazanin plastovým profilem v 80 mm	m	47,00			ÚRS 2018 02
	PP		Výplň dilatačních spár mazanin plastovým profilem výšky 80 mm					
36	K	635211121	Násyp pod podlahy z keramzitu	m3	360,56			ÚRS 2018 02
	PP		Násyp lehký pod podlahy s udusáním a urovnáním povrchu z keramzitu					
	VV		(nov_SV36+nov_SV37+nov_SV37a)*0,24		349,44			
	VV		(nov_SV42+nov_SV48)*0,14		11,12			
37	K	636211111.1R	Dlažba z cihel pálených dl 290 mm na MC 5 naplocho	m2	890,60			ÚRS 2018 02
	PP		Dlažba z cihel pálených plných dl. 290 mm se zalitím spár na celou výšku cementovou maltou pro spárování do malty MC-5, kladených naplocho					
	VV		nov_SV51+nov_SV53+nov_SV53_54+nov_SV54		890,60			
38	K	650111001R	ozn.V - Začištění prodlubně vany vč.otvoru do mezipatra o rozm.500x700mm, kolem vany osekát narušenou dlažbu vč.maltového lože	kus	25,00			
	PP		ozn.V - Začištění prodlubně vany vč.otvoru do mezipatra o rozm.500x700mm, kolem vany osekát narušenou dlažbu vč.maltového lože rozm.800x2000mm					
	VV		"v.č.107B" 7		7,00			
	VV		"v.č.110A" 1		1,00			
	VV		"v.č.111B" 17		17,00			
39	K	650111002R	ozn.V1 - Začištění prodlubně vany vč.otvoru do mezipatra o rozm.500x700mm.	kus	5,00			
	PP		ozn.V1 - Začištění prodlubně vany vč.otvoru do mezipatra o rozm.500x700mm.					
	VV		"v.č.107B" 4		4,00			
	VV		"v.č.111B" 1		1,00			
40	K	650111003R	ozn.V2 - Opatrná demontáž stávající plechové vany, uložení vany pro opětovné osazení.	kus	1,00			
	PP		ozn.V2 - Opatrná demontáž stávající plechové vany, uložení vany pro opětovné osazení.					
	VV		"v.č.107B" 1		1,00			
41	K	650111004R	ozn.V4 - Vybourání podlahy vany vč.podpěrných bloků pro uvolnění prostoru v 00.MezP pro VZT	kus	2,00			
	PP		ozn.V4 - Vybourání podlahy vany vč.podpěrných bloků pro uvolnění prostoru v 00.MezP pro VZT					
	VV		"v.č.107B" 2		2,00			
42	K	650111005R	ozn.V5 - Začištění propadlé podlahy vany, odstranění suti, kolem vany osekát narušenou dlažbu vč.maltového lože rozm.800x2000mm	kus	1,00			
	PP		ozn.V5 - Začištění propadlé podlahy vany, odstranění suti, kolem vany osekát narušenou dlažbu vč.maltového lože rozm.800x2000mm					
	VV		"v.č.111B" 1		1,00			
43	K	650111006R	ozn.V6 - Začištění prodlubně vany vč.otvoru do mezipatra o rozm.500x700mm, kolem vany osekát narušenou dlažbu vč.maltového lože rozm.800x2000mm, vybourat podlahu vany a podpěrný blok pro revizní otvor 600x600mm.	kus	5,00			
	PP		ozn.V6 - Začištění prodlubně vany vč.otvoru do mezipatra o rozm.500x700mm, kolem vany osekát narušenou dlažbu vč.maltového lože rozm.800x2000mm, vybourat podlahu vany a podpěrný blok pro revizní otvor 600x600mm.					
	VV		"v.č.107B" 1		1,00			
	VV		"v.č.110A" 1		1,00			
	VV		"v.č.111B" 3		3,00			
44	K	650111007R	ozn.V7 - Začištění prodlubně vany a otvoru po kanalizaci rozm.300x300mm, kolem vany osekát narušenou dlažbu vč.maltového lože rozm.900x2000mm.	kus	24,00			
	PP		ozn.V7 - Začištění prodlubně vany a otvoru po kanalizaci rozm.300x300mm, kolem vany osekát narušenou dlažbu vč.maltového lože rozm.900x2000mm.					
	VV		"v.č.114B" 24		24,00			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání					
1	K	941121112	Montáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami zatížení do 300 kg/m2 š do 1,5 m v do 20 m	m2	6 240,00			ÚRS 2018 02
	PP		Montáž lešení řadového trubkového pracovního s podlahami z fošen nebo dilců min. tl. 38 mm, s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2 šířky tř. W15 přes 1,5 do 1,8 m, výšky přes 10 do 20 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J_cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
2	K	941121212	Příplatek k lešení řadovému trubkovému těžkému s podlahami š 1,5 m v 20 m za první a ZKD den použití	m2	2 277 600,00			ÚRS 2018 02
	PP		Montáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního s podlahami					
	VV		Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1112 6240*365 *Přepočtené koeficientem množství		2 277 600,00			
3	K	941121812	Demontáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami zatížení do 300 kg/m2 š do 1,5 m v do 20 m	m2	6 240,00			ÚRS 2018 02
	PP		Demontáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního s podlahami z fošen nebo dílců min. tl. 38 mm, s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2 šířky tř. W15 přes 1,5 do 1,8 m, výšky přes 10 do 20 m					
4	K	943211112	Montáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 25 m	m3	380,00			ÚRS 2018 02
	PP		Montáž lešení prostorového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2, výšky přes 10 do 25 m					
5	K	943211119	Příplatek k lešení prostorovému rámovému lehkému s podlahami za půdorysnou plochu do 6 m2	m3	380,00			ÚRS 2018 02
	PP		Montáž lešení prostorového rámového lehkého pracovního s podlahami Příplatek k cenám za půdorysnou plochu do 6 m2					
6	K	943211212	Příplatek k lešení prostorovému rámovému lehkému s podlahami v do 25 m za první a ZKD den použití	m3	17 100,00			ÚRS 2018 02
	PP		Montáž lešení prostorového rámového lehkého pracovního s podlahami Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1112					
	VV		380*45 *Přepočtené koeficientem množství		17 100,00			
7	K	943211812	Demontáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 25 m	m3	380,00			ÚRS 2018 02
	PP		Demontáž lešení prostorového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2, výšky přes 10 do 25 m					
8	K	944511111	Montáž ochranné sítě z textilií z umělých vláken	m2	6 240,00			ÚRS 2018 02
	PP		Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilií z umělých vláken					
9	K	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m2	2 277 600,00			ÚRS 2018 02
	PP		Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111					
	VV		6240*365 *Přepočtené koeficientem množství		2 277 600,00			
10	K	944511811	Demontáž ochranné sítě z textilií z umělých vláken	m2	6 240,00			ÚRS 2018 02
	PP		Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilií z umělých vláken					
11	K	944711113	Montáž záchytné stříšky š do 2,5 m	m	300,00			ÚRS 2018 02
	PP		Montáž záchytné stříšky zřizované současně s lehkým nebo těžkým lešením, šířky přes 2,0 do 2,5 m					
12	K	944711213	Příplatek k záchytné stříšce š do 2,5 m za první a ZKD den použití	m	109 500,00			ÚRS 2018 02
	PP		Montáž záchytné stříšky Příplatek za první a každý další den použití záchytné stříšky k ceně -1113					
	VV		300*365 *Přepočtené koeficientem množství		109 500,00			
13	K	944711813	Demontáž záchytné stříšky š do 2,5 m	m	300,00			ÚRS 2018 02
	PP		Demontáž záchytné stříšky zřizované současně s lehkým nebo těžkým lešením, šířky přes 2,0 do 2,5 m					
14	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	15 200,00			ÚRS 2018 02
	PP		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 3,5 m					
15	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	2 822,23			ÚRS 2018 02
	PP		Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m					
16	K	952901114	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží přes 4 m	m2	3 527,77			ÚRS 2018 02
	PP		Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží přes 4 m					
17	K	953312112	Vložky do svislých dilatačních spár z fasádních polystyrenových desek tl 20 mm	m2	47,00			ÚRS 2018 02
	PP		Vložky svislé do dilatačních spár z polystyrenových desek fasádních včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdívu přes 10 do 20 mm					
18	K	961031311	Bourání základů cihelných na MV nebo MVC	m3	255,07			ÚRS 2018 02
	PP		Bourání základů ze zdiva cihelného na maltu vápennou nebo vápenocementovou					
	VV		Angl_dvorky*2,3*0,1		47,05			
	VV		"stěna" Angl_dvorky*1,8*0,3		110,46			
	VV		"základy pod kamenným schodištěm- 2/3cihla, 1/3 beton" ((2,5*0,975*2,0*2)+(3,745*0,8*2,0)+(3,745*0,75*2,0*5)+(1,35*0,3*2,8*5))/3*2		33,00			
	VV		"základy pod bočním kamenným schodištěm- 2/3cihla, 1/3 beton" (((((0,53+1,28+5,795+1,28+0,53)*0,7*1,6)+(2,0*0,4*2,0*2))*2)/3*2		18,33			
	VV		"základy rampy- 2/3cihla, 1/3 beton" ((8,835*0,6*1,5*2)+(1,815*1,505*1,5*2)+(11,035*1,3*1,5*2)+(3,14*0,685*0,685*1,5/2*2))/3*2		46,23			
19	K	961043111	Bourání základů z betonu proloženého kamenem	m3	491,82			ÚRS 2018 02
	PP		Bourání základů z betonu proloženého kamenem					
	VV		"v.č. 103A, 104B"					
	VV		SV21_22*0,5		223,20			
	VV		SV25_26*0,51		268,62			
20	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	215,81			ÚRS 2018 02
	PP		Bourání základů z betonu prostého					
	VV		"dno" Angl_dvorky*0,6*0,3		36,82			
	VV		"atrium - kanalizační šachta" ((0,6*0,6*0,2)+(0,6*4*1,6*0,2))*2		1,68			
	VV		"základy pod kamenným schodištěm- 2/3cihla, 1/3 beton" ((2,5*0,975*2,0*2)+(3,745*0,8*2,0)+(3,745*0,75*2,0*5)+(1,35*0,3*2,8*5))/3		16,50			
	VV		"základy pod bočním kamenným schodištěm- 2/3cihla, 1/3 beton" (((((0,53+1,28+5,795+1,28+0,53)*0,7*1,6)+(2,0*0,4*2,0*2))*2)/3		9,16			
	VV		"základy rampy- 2/3cihla, 1/3 beton" ((8,835*0,6*1,5*2)+(1,815*1,505*1,5*2)+(11,035*1,3*1,5*2)+(3,14*0,685*0,685*1,5/2*2))/3		23,11			
	VV		"v.č.104B - atrium"					
	VV		((12,24*2,625)+(17,175*5,15)+(17,175*5,155))*0,6		125,47			
	VV		"atrium - patky" 0,8*0,8*0,6*8		3,07			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m2	82,31			
	PP		Bourání příček z cihel, tvármic nebo příčkovek z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 100 mm					
	VV		"v.č. 103A"					
	VV		(1,8+1,95+1,8)*3,6		19,98			
	VV		"v.č. 113A"					
	VV		((1,4+1,45+2,2+1,3+1,625)*3,5)-(0,6*1,97*3)		24,37			
	VV		"v.č. 114B" ((3,4+2,96+2,28+3,4)*3,2)-(0,7*2,2*3)		33,91			
	VV		"v.č. 115A, 116B" (1,41+0,35)*2,3		4,05			
22	K	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	501,45			
	PP		Bourání příček z cihel, tvármic nebo příčkovek z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm					
	VV		"v.č. 103A"					
	VV		(3,2+3,2)*3,6		23,04			
	VV		(2,75*2,82)+(3,25*2,37*2)+(2,75*2,82)+(2,35*2,8)+(4,5*2,8)+(2,35*2,8)+(1,8*3,05)		62,17			
	VV		"v.č. 104B"					
	VV		(3,25*2,37*5)+(2,75*2,82*4)+(2,765*2,82)		77,33			
	VV		"v.č. 106A"					
	VV		(3,25*2,8*2)+(3,0*3,05*2)		36,50			
	VV		"v.č. 107B"					
	VV		(3,25*2,8*2)+(2,75*2,8*2)		33,60			
	VV		"v.č. 110A"					
	VV		((2,0*3,5*2)-(0,6*2,0*2))+(3,25*2,8*2)		29,80			
	VV		"v.č. 111B"					
	VV		(2,75*2,8*2)+(3,25*2,8*2)		33,60			
	VV		"v.č. 113A"					
	VV		((2,1+3,5+2,1+3,9+4,65+3,35+1,2)*3,5)-(0,8*2,0*2)-(0,7*2,2)-(0,6*2,0)		66,86			
	VV		"v.č. 114B" 2,75*4,05*2		22,28			
	VV		"v.č. 115A, 116B"					
	VV		(1,34*1,3)+(3,6*((2,29+1,31)/2)*2)+(9,17*4,25)+((1,81+6,66)*2,87)+(3,19*((2,29+1,31)/2)*2)+(3,12*2,29)+((1,77+2,87+3,02+1,81)*2,45)-(0,9*1,97*2)		116,27			
23	K	962032230	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopiskových na MV nebo MVC do 1 m3	m3	1,78			
	PP		Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvármic z cihel pálených nebo vápenopiskových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu do 1 m3					
	VV		"v.č. 117A, 118B - atika nad úrovní střechy" (0,42*4)+0,1		1,78			
24	K	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopiskových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3	53,68			
	PP		Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvármic z cihel pálených nebo vápenopiskových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3					
	VV		"v.č. 103A"					
	VV		(1,915*2,85*0,75)+(2,5*2,65*0,8*2)+(1,9*2,85*0,75)+(3,76*3,05*0,75)+(4,31*3,05*0,75)+(2,33*3,05*0,75)		42,54			
	VV		"v.č. 104B" (2,6*3,5*0,45)-(0,91*2,1*0,45)+(0,8*3,5*0,65)		5,06			
	VV		"v.č. 115A, 116B" ((3,1*2,3)+(4,25*1,65)+(4,25*1,44))*0,3		6,08			
25	K	963012510	Bourání stropů z ŽB desek š do 300 mm tl do 140 mm	m3	14,32			
	PP		Bourání stropů z desek nebo panelů železobetonových prefabrikovaných s dutinami z desek, š. do 300 mm tl. do 140 mm					
	VV		"strop" Angl. dvorky"0,7*0,1		14,32			
26	K	963031532	Bourání cihelných kleneb na MVC tl do 150 mm do ocelových nosníků	m2	34,20			
	PP		Bourání cihelných kleneb vápenocementovou, do ocelových nosníků, bez jejich výbourání, tl. do 150 mm					
	VV		SV29		34,20			
27	K	963051113	Bourání ŽB stropů deskových tl přes 80 mm	m3	180,20			
	PP		Bourání železobetonových stropů deskových, tl. přes 80 mm					
	VV		"v.č. 104B - rampa" ((2,5*3,2)+(3,2*2,25))*0,2		3,04			
	VV		"v.č. 104B-m.č. -1.164" 3,4*2,85*0,25		2,42			
	VV		"v.č. 106A-m.č. 1.105, 1.157" (8,0+8,0)*0,3		4,80			
	VV		"v.č. 110A- m.č. 3.101, 3.153" (8,0+8,0)*0,3		4,80			
	VV		"v.č. 113A-m.č. 5.001, 5.002, 5.102, 5.131" ((8,0+8,0)*0,3)+((98,1+17,6)*0,3)		39,51			
	VV		"v.č. 115A-m.č. 6.001, 6.202 část, 6.203 část, 6.209 část, 6.009 část, 6.010 část" ((4,695*9,6)+(3,825*4,435)+(2,9*2,65)+((12,67*9,0)+(4,52*0,45)+(4,52*0,15))*0,2		37,29			
	VV		"v.č. 103A, 104B - strop kanálu" ((10,55*2,8*2)+(22,5*2,04*2)+(17,8*2,85)+(15,0*2,8)+(4,5*3,8))*0,3		78,21			
	VV		"v.č. 103A"		10,13			
	VV		((4,0*1,3*2)+(1,85*1,3*2)+(1,0*1,3*2)+(2,9*2,75*2))*0,3					
28	K	963053937	Bourání ŽB schodišťových ramen monolitických na schodnicích	m2	3,90			
	PP		Bourání železobetonových monolitických schodišťových ramen na schodnicích s výbouráním schodnic					
	VV		"v.č. 104B" 1,5*1,3*2		3,90			
29	K	964073331	Výbourání válcovaných nosníků ze zdiva cihelného dl do 6 m hmotnosti 35 kg/m	t	5,50			
	PP		Výbourání válcovaných nosníků uložených ve zdivu cihelném délky do 6 m, hmotnosti do 35 kg/m					
30	K	965043441	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 150 mm pl přes 4 m2	m3	4,62			
	PP		Bourání mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 150 mm, plochy přes 4 m2					
	VV		SV29*0,135		4,62			
31	K	965045112	Bourání potěrů cementových nebo pískocementových tl do 50 mm pl do 4 m2	m2	577,26			
	PP		Bourání potěrů tl. do 50 mm cementových nebo pískocementových, plochy do 4 m2					
	VV		"v.č. 106A, 107B" SV38a		5,90			
	VV		"m.č. 1.003, 1.015" 1,8*1,7*6		18,36			
	VV		"v.č. 112B - m.č. 4.101" 2,9		2,90			
	VV		"v.č. 113A, 114B" SV37a+(SV50*2)		531,50			
	VV		"balkony" nov SV57		18,60			
32	K	965045113	Bourání potěrů cementových nebo pískocementových tl do 50 mm pl přes 4 m2	m2	973,10			
	PP		Bourání potěrů tl. do 50 mm cementových nebo pískocementových, plochy přes 4 m2					
	VV		"v.č. 103A, 104B" SV21_22+SV25_26		973,10			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	K	965046111	Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm	m2	792,28			S ÚRS 2018 02
	PP		Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm					
	VV		SV29		34,20			
	VV		"v.č. 106A, 107B" SV38a		5,90			
	VV		"m.č. 1.003, 1.015" 1,8*1,7*6		18,36			
	VV		"v.č.112B - m.č.4.101" 2,9		2,90			
	VV		"v.č.113A, 114B" SV37a+(SV50*2)		531,50			
	VV		"balkony" nov_SV57		18,60			
	VV		"v.č. 103A, 104B" SV21_22+SV25_26		973,10			
	VV		Mezisoučet		1 584,56			
	VV		"50% plochy brousit - odhad" 1584,56/2		792,28			
34	K	965081113	Bourání dlažby z dlaždic půdních plochy přes 1 m2	m2	910,80			S ÚRS 2018 02
	PP		Bourání podlah z dlaždic bez podkladního lože nebo mazaniny, s jakoukoliv výplní spár půdních, plochy přes 1 m2					
	VV		půdovky budou bourány a deponovány pro jejich znovupoužití. Viz. PD: "opatrně odebrat a uschovat, připravit na opětovné použití"					
	VV		"v.č.115A, 116B" 116,9+61,5+84,8+248,3+45,2+29,5+23,1+5,1+49,6+239,5+7,3		910,80			
35	K	965082923	Odstranění násypů pod podlahami tl do 100 mm pl přes 2 m2	m3	32,38			S ÚRS 2018 02
	PP		Odstranění násypu pod podlahami nebo ochranného násypu na střeších tl. do 100 mm, plochy přes 2 m2					
	VV		"v.č.115A" SV53 54*0,05		32,38			
36	K	965082933	Odstranění násypů pod podlahami tl do 200 mm pl přes 2 m2	m3	18,31			S ÚRS 2018 02
	PP		Odstranění násypu pod podlahami nebo ochranného násypu na střeších tl. do 200 mm, plochy přes 2 m2					
	VV		SV35*0,2		4,80			
	VV		(SV49+SV48)*0,15		10,91			
	VV		"v.č.112B - m.č.4.102" 17,3*0,15		2,60			
37	K	965082941	Odstranění násypů pod podlahami tl přes 200 mm	m3	374,17			S ÚRS 2018 02
	PP		Odstranění násypu pod podlahami nebo ochranného násypu na střeších tl. přes 200 mm jakékoliv plochy					
	VV		SV36*0,65		59,67			
	VV		(SV37+SV37a)*0,25		208,78			
	VV		SV50*0,3		78,87			
	VV		SV52*0,25		26,85			
38	K	967031132	Prisekání rovných ostění v cihelném zdivu na MV nebo MVC	m2	208,56			S ÚRS 2018 02
	PP		Prisekání (špicování) plošné nebo rovných ostění zdiva z cihel pálených rovných ostění, bez odstupu, po hrubém vybourání otvorů, na maltu vápennou nebo vápenocementovou					
	VV		"v.č.103A" (2,8*0,15*6)+(2,8*0,75*6)+(2,65*0,8*4)+(2,85*0,25*2)+(3,6*0,15*2)+(2,95*0,8)+(2,95*0,18*2)+(2,95*0,15*2)+(2,65*0,1*2)+(2,85*0,75*2)+(3,05*0,75*6)		48,94			
	VV		(2,0*0,75*2)+(2,2*0,3*2)+(2,82*0,15*4)+(3,6*0,15*2)+(2,37*0,15*4)+(2,2*0,4*2)+(1,0*0,45*4)+(0,95*0,75*2)		13,50			
	VV		"v.č.104B" (2,37*0,15*10)+(2,82*0,15*10)+(2,3*0,15*2)+(2,45*0,1*2)+(2,15*0,25*2)+(2,25*0,25*2)+(2,5*0,15*2)+(2,4*0,15*2)+(0,95*0,75*2)		14,06			
	VV		(2,1*0,6*4)+(3,5*0,45)+(3,5*0,7)		9,07			
	VV		"v.č.105AB" 0,9*0,15*2*8		2,16			
	VV		"v.č.106A" (2,8*0,15*4)+(2,2*0,15*2)+(2,3*0,15*2)+(3,05*0,15*4)+(2,0*0,45*2)+(2,45*0,15*2)+(0,9*0,075*6)		7,80			
	VV		"v.č.107B" (2,8*0,15*8)+(2,2*0,15*8)+(2,3*0,15*8)+(2,45*0,15*26)+(2,1*0,6*4)		23,36			
	VV		"v.č.109B" 0,9*0,15*2*15		4,05			
	VV		"v.č.110A, 111B" (3,5*0,15*4)+(2,45*0,15*2)+(2,8*0,15*12)+(2,45*0,15*24)+(0,7*0,6*4)+(2,1*0,25*2)		19,43			
	VV		"v.č.112B" 2,1*0,6*4		5,04			
	VV		"v.č.113A" (2,15*0,15*4)+(3,5*0,15*10)		6,54			
	VV		"v.č.114B" (4,05*0,15*4)+(3,2*0,1*5)+(2,2*0,45*46)+(2,1*0,6*4)		54,61			
39	K	967031732	Prisekání plošné zdiva z cihel pálených na MV nebo MVC tl do 100 mm	m2	14,52			S ÚRS 2018 02
	PP		Prisekání (špicování) plošné nebo rovných ostění zdiva z cihel pálených plošné, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 100 mm					
	VV		"v.č. 104B - niky" (1,0*1,4)		1,40			
	VV		"v.č. 106A - niky" (1,15*0,9*2)		2,07			
	VV		"v.č. 107B - niky" (1,15*0,9)		1,04			
	VV		"v.č. 110A - niky" (1,11*0,9*2)		2,00			
	VV		"v.č. 111B - niky" (1,15*0,9)+(0,35*0,75*8)		3,14			
	VV		"v.č. 113A - niky" (1,11*0,9*2)		2,00			
	VV		"v.č. 114B - niky" (0,85*0,9)+(0,35*0,75*8)		2,87			
40	K	967031734	Prisekání plošné zdiva z cihel pálených na MV nebo MVC tl do 300 mm	m2	26,56			S ÚRS 2018 02
	PP		Prisekání (špicování) plošné nebo rovných ostění zdiva z cihel pálených plošné, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 300 mm					
	VV		"v.č. 103A - niky" (0,6*1,4*4)+(0,65*0,9*2)+(0,6*1,2)		5,25			
	VV		"v.č. 104B - niky" (0,6*0,6*2)+(0,6*2,1)		1,98			
	VV		"v.č. 106A - niky" (0,6*1,4*2)+(1,15*0,9*2)		3,75			
	VV		"v.č. 107B - niky" (0,6*2,1)+(1,15*0,9)		2,30			
	VV		"v.č. 110A - niky" (0,6*0,9*2)+(0,6*1,4*2)+(1,11*0,9*2)		4,76			
	VV		"v.č. 111B - niky" (0,6*2,1)+(1,15*0,9)		2,30			
	VV		"v.č. 113A - niky" (0,6*0,9*2)+(0,3*1,85*2)+(1,11*0,9*2)		4,19			
	VV		"v.č. 114B - niky" (0,6*2,1)+(0,85*0,9)		2,03			
41	K	968062455	Vybourání dřevěných dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	33,07			S ÚRS 2018 02
	PP		Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2					
	VV		"v.č.103A, 104B" (0,9*2,0)+(0,7*2,0)+(0,9*2,0)+(0,75*2,1)+(0,9*2,1)+(0,7*2,1)+(0,7*2,1)		11,41			
	VV		"v.č.110A, 111B" (0,6*1,97*7)+(0,8*1,97*4)+(0,9*2,0)+(0,9*2,2)		18,36			
	VV		"v.č.112B" 0,7*2,2		1,54			
	VV		"v.č.114B" 0,8*2,2		1,76			
42	K	968062456	Vybourání dřevěných dveřních zárubní pl přes 2 m2	m2	37,56			S ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy přes 2 m2					
	VV		"v.č. 103A, 104B"					
	VV		(1,45*1,97)+(1,48*(2,05+0,86)*2)+(2,5*2,6)+(1,0*2,2)+(1,3*2,2*4)+(1,25*2,2)		34,36			
	VV		"v.č. 106A, 107B" 0,8*2,0		1,60			
	VV		"v.č. 109B" 0,8*2,0		1,60			
43	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	13,58			S ÚRS 2018 02
	PP		Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2					
	VV		"v.č. 115A, 116B"					
	VV		(0,6*1,4*7)+(0,9*1,97)+(1,0*1,97)+(0,7*1,7*2)+(0,8*1,97)		13,58			
44	K	971033331	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	kus	280,00			S ÚRS 2018 02
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,09 m2, tl. do 150 mm					
45	K	971033341	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	kus	630,00			S ÚRS 2018 02
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,09 m2, tl. do 300 mm					
46	K	971033361	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	kus	84,00			S ÚRS 2018 02
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,09 m2, tl. do 600 mm					
47	K	971033441	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,25 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	kus	2,00			S ÚRS 2018 02
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,25 m2, tl. do 300 mm					
	VV		"v.č. 103A" 2		2,00			
48	K	971033461	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,25 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	kus	154,00			S ÚRS 2018 02
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,25 m2, tl. do 600 mm					
49	K	971033521	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 1 m2 na MVC nebo MV tl do 100 mm	m2	1,40			S ÚRS 2018 02
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 1 m2, tl. do 100 mm					
	VV		"v.č. 106A" ((0,6*0,9)+(0,175*0,9))*2		1,40			
50	K	971033531	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 1 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	m2	22,77			S ÚRS 2018 02
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 1 m2, tl. do 150 mm					
	VV		"v.č. 105AB" 1,1*0,9*8		7,92			
	VV		"v.č. 109B" 1,1*0,9*15		14,85			
51	K	971033541	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 1 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	m3	1,19			S ÚRS 2018 02
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 1 m2, tl. do 300 mm					
	VV		"v.č. 103A"					
	VV		((0,3+0,4)*2,2*0,3*2)+(0,4*2,2*0,3)		1,19			
52	K	971033561	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 1 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	m3	9,98			S ÚRS 2018 02
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 1 m2, tl. do 600 mm					
	VV		"v.č. 111B" (0,6*0,7*0,6*2)+(1,35*0,65*0,6*18)		9,98			
53	K	971033581	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 1 m2 na MVC nebo MV tl do 900 mm	m3	2,52			S ÚRS 2018 02
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 1 m2, tl. do 900 mm					
	VV		"v.č. 103A"					
	VV		(0,18*2,8*0,75*2)+(0,18*3,05*0,75*3)+(0,25*2,65*0,8)		2,52			
54	K	971033621	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 100 mm	m2	5,76			S ÚRS 2018 02
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m2, tl. do 100 mm					
	VV		"v.č. 103A"					
	VV		(2,5*2,65)-(1,4*2,2)		3,55			
	VV		"v.č. 104B"					
	VV		(0,9*2,45)		2,21			
55	K	971033631	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	m2	112,25			S ÚRS 2018 02
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m2, tl. do 150 mm					
	VV		"v.č. 103A"					
	VV		((0,55+1,645+0,55)*2,95)-(1,5*2,81)		3,88			
	VV		"v.č. 104B"					
	VV		(1,0*2,3)+(0,675*2,1)+(0,875*2,1)+(0,9*2,4)		7,72			
	VV		"v.č. 106A"					
	VV		(1,25*2,2)+(1,35*2,3)+(1,2*2,45)		8,80			
	VV		"v.č. 107B"					
	VV		(1,25*2,2*4)+(1,35*2,3*4)+(1,0*2,45*13)		55,27			
	VV		"v.č. 110A" 1,2*2,45		2,94			
	VV		"v.č. 111B" (0,9*2,45*8)+(1,15*2,45*4)		28,91			
	VV		"v.č. 113A" 1,1*2,15*2		4,73			
56	K	971033641	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	m3	4,99			S ÚRS 2018 02
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m2, tl. do 300 mm					
	VV		"v.č. 103A"					
	VV		(1,7*2,85*0,25)+(1,7*2,2*0,3)+(0,6*2,95*0,18*2)		2,97			
	VV		"v.č. 104B"					
	VV		(1,0*2,15*0,25)+(1,15*2,25*0,25)		1,18			
	VV		"v.č. 111B" 1,4*2,4*0,25		0,84			
57	K	971033651	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	m3	35,51			S ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m2, tl. do 600 mm					
	VV		"v.č. 103A" (2,5*1,0*0,45*2)+(1,8*2,2*0,4)-(0,5*1,3*0,4*2)		3,31			
	VV		"v.č. 104B" (0,7*2,1*0,6)+(0,75*2,1*0,6)		1,83			
	VV		"v.č. 106A" (1,1*2,0*0,45)		0,99			
	VV		"v.č. 107B" (0,55*2,1*0,6*2)		1,39			
	VV		"v.č. 109B" (0,55*2,1*0,6)+(0,6*2,1*0,6)		1,45			
	VV		"v.č. 112B" 0,6*2,1*0,6*2		1,51			
	VV		"v.č. 114B" (0,6*2,1*0,6*2)+(1,0*2,2*0,45*23)		24,28			
	VV		"v.č. 115A, 116B" (1,245*1,2*0,3)+(0,5*2,0*0,3)		0,75			
58	K	971033681	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 900 mm	m3	17,48			S ÚRS 2018 02
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m2, tl. do 900 mm					
	VV		"v.č. 103A"					
	VV		(1,22*2,0*0,75)+((1,3+0,45)*2,8*0,75)+((0,45+1,15+0,45)*3,05*0,75)+(1,35*0,95*0,75)+(0,45*2,65*0,8)+((0,75+0,45)*2,8*0,75)+(0,8*2,95*0,8)		16,52			
	VV		"v.č. 104B"					
	VV		(1,35*0,95*0,75)		0,96			
59	K	972033261	Vybourání otvorů v klenbách z cihel pl do 0,09 m2 tl do 300 mm	kus	27,00			S ÚRS 2018 02
	PP		Vybourání otvorů v klenbách z cihel bez odstranění podlahy a násypu, plochy do 0,09 m2, tl. do 300 mm					
60	K	972033361	Vybourání otvorů v klenbách z cihel pl do 0,25 m2 tl do 300 mm	kus	12,00			S ÚRS 2018 02
	PP		Vybourání otvorů v klenbách z cihel bez odstranění podlahy a násypu, plochy do 0,25 m2, tl. do 300 mm					
61	K	972054491	Vybourání otvorů v ŽB stropech nebo klenbách pl do 1 m2 tl přes 80 mm	m3	1,92			S ÚRS 2018 02
	PP		Vybourání otvorů ve stropěch nebo klenbách železobetonových bez odstranění podlahy a násypu, plochy do 1 m2, tl. přes 80 mm					
	VV		"v.č. 105AB" (1,295*0,755*0,2)+(1,3*0,75*0,2*2)		0,59			
	VV		"v.č. 107B" (0,6*0,6*0,3*3)		0,32			
	VV		"v.č. 109B" (0,6*0,6*0,3*5)		0,54			
	VV		"v.č. 113A" 1,4*0,7*0,3		0,29			
	VV		"v.č. 115A" 1,3*0,7*0,2		0,18			
62	K	972054691	Vybourání otvorů v ŽB stropech nebo klenbách pl do 4 m2 tl přes 80 mm	m3	7,34			S ÚRS 2018 02
	PP		Vybourání otvorů ve stropěch nebo klenbách železobetonových bez odstranění podlahy a násypu, plochy do 4 m2, tl. přes 80 mm					
	VV		"v.č. 105AB" (1,9*0,75*0,2*2)		0,57			
	VV		"v.č. 106A, 107B"					
	VV		(1,0*1,2*0,3*2)+(1,23*2,53*0,3)+(1,275*2,2*0,3)		2,50			
	VV		"v.č. 108A" (1,0*1,2*0,3*2)		0,72			
	VV		"v.č. 110A" (1,6*1,45*0,3)+(0,6*0,6*0,3*2)		0,91			
	VV		"v.č. 113A" (1,25*1,5*0,3)+(1,45*1,8*0,3)		1,35			
	VV		"v.č. 115A" (1,2*1,45*0,2)+(3,2*1,05*0,2)+(1,6*0,85*0,2)		1,29			
63	K	974031664	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtažování nosníků hl do 150 mm v do 150 mm	m	167,32			S ÚRS 2018 02
	PP		Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou pro vtažování nosníků do zdí, před vybouráním otvoru do hl. 150 mm, při v. nosniku do 150 mm					
64	K	974031666	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtažování nosníků hl do 150 mm v do 250 mm	m	88,64			S ÚRS 2018 02
	PP		Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou pro vtažování nosníků do zdí, před vybouráním otvoru do hl. 150 mm, při v. nosniku do 250 mm					
65	K	974031668	Vysekání rýh ve zdivu cihelném pro vtažování nosníků hl do 150 mm v do 350 mm	m	35,08			S ÚRS 2018 02
	PP		Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou pro vtažování nosníků do zdí, před vybouráním otvoru do hl. 150 mm, při v. nosniku do 350 mm					
66	K	976085211	Vybourání kanalizačních rámu včetně poklopů nebo mříží pl do 0,3 m2	kus	1,00			S ÚRS 2018 02
	PP		Vybourání drobných zámečnických a jiných konstrukcí kanalizačních rámu litinových, z rýhovaného plechu nebo betonových včetně poklopů nebo mříží, plochy do 0,30 m2					
	VV		"v.č. 103A" 1		1,00			
67	K	976085311	Vybourání kanalizačních rámu včetně poklopů nebo mříží pl do 0,6 m2	kus	2,00			S ÚRS 2018 02
	PP		Vybourání drobných zámečnických a jiných konstrukcí kanalizačních rámu litinových, z rýhovaného plechu nebo betonových včetně poklopů nebo mříží, plochy do 0,60 m2					
	VV		"v.č. 103A" 2		2,00			
68	K	976085411	Vybourání kanalizačních rámu včetně poklopů nebo mříží pl přes 0,6 m2	kus	1,00			S ÚRS 2018 02
	PP		Vybourání drobných zámečnických a jiných konstrukcí kanalizačních rámu litinových, z rýhovaného plechu nebo betonových včetně poklopů nebo mříží, plochy přes 0,60 m2					
	VV		"v.č. 103A" 1		1,00			
69	K	977131116	Vrty příklepovými vrtáky D do 20 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu	m	13,00			S ÚRS 2018 02
	PP		Vrty příklepovými vrtáky do cihelného zdiva nebo prostého betonu průměru přes 16 do 20 mm					
	VV		"jedná se o prostupy" 13,0		13,00			
70	K	977131118	Vrty příklepovými vrtáky D do 28 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu	m	15,00			S ÚRS 2018 02
	PP		Vrty příklepovými vrtáky do cihelného zdiva nebo prostého betonu průměru přes 25 do 28 mm					
	VV		"jedná se o prostupy" 15,0		15,00			
71	K	977131217	Vrty dovrchní příklepovými vrtáky D do 25 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu	m	26,00			S ÚRS 2018 02
	PP		Vrty příklepovými vrtáky do cihelného zdiva nebo prostého betonu dovrchní (směrem vzhůru), průměru přes 20 do 25 mm					
	VV		"jedná se o prostupy" 26,0		26,00			
72	K	977131219	Vrty dovrchní příklepovými vrtáky D do 32 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu	m	6,20			S ÚRS 2018 02
	PP		Vrty příklepovými vrtáky do cihelného zdiva nebo prostého betonu dovrchní (směrem vzhůru), průměru přes 28 do 32 mm					
	VV		"jedná se o prostupy" 6,2		6,20			
73	K	977131291	Příplatek k vrtům příklepovými vrtáky za práci ve stísněném prostoru	m	4,30			S ÚRS 2018 02
	PP		Vrty příklepovými vrtáky do cihelného zdiva nebo prostého betonu Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru					
	VV		"jedná se o prostupy" 4,3		4,30			
74	K	977151214	Jádrové vrty dovrchní diamantovými korunkami do D 60 mm do stavebních materiálů	m	8,60			S ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) dovrchní (směrem vzhůru), průměru přes 50 do 60 mm					
75	K	977151216	Jádrové vrty dovrchní diamantovými korunkami do D 80 mm do stavebních materiálů	m	16,50			S ÚRS 2018 02
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) dovrchní (směrem vzhůru), průměru přes 70 do 80 mm					
76	K	977151225	Jádrové vrty dovrchní diamantovými korunkami do D 200 mm do stavebních materiálů	m	27,01			S ÚRS 2018 02
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) dovrchní (směrem vzhůru), průměru přes 180 do 200 mm					
77	K	977151911	Příplatek k jádrovým vrtům za práci ve stísněném prostoru	m	6,70			S ÚRS 2018 02
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru					
78	K	977311113	Řezání stávajících betonových mazanin nevztužených hl do 150 mm	m	123,00			S ÚRS 2018 02
	PP		Řezání stávajících betonových mazanin bez vyztužení hloubky přes 100 do 150 mm					
79	K	977312114	Řezání stávajících betonových mazanin vyztužených hl do 200 mm	m	292,00			S ÚRS 2018 02
	PP		Řezání stávajících betonových mazanin s vyztužením hloubky přes 150 do 200 mm					
80	K	978011161	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu do 50 %	m2	1 064,81			S ÚRS 2018 02
	PP		Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stropů, v rozsahu přes 30 do 50 %					
	VV		"vysčítáno z půdorysů" 1064,806		1 064,81			
81	K	978013161	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 50 %	m2	7 689,78			S ÚRS 2018 02
	PP		Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrábáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 30 do 50 %					
	VV		5287,25+2402,53		7 689,78			
82	K	978019361	Otlučení (osekání) vnější vápenné nebo vápenocementové omítky stupně členitosti 3 až 5 do 50%	m2	5 350,96			S ÚRS 2018 02
	PP		Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnějších ploch s vyškrábáním spar a s očištěním zdiva stupně členitosti 3 až 5, v rozsahu přes 40 do 50 %					
	VV		357,29+4993,67		5 350,96			
83	K	989111001R	Rozebrání, očištění a opětovné sesazení schodišť	kus	3,00			
	PP		Rozebrání, očištění a opětovné sesazení schodišť					
	VV		"v.č.104B - schodiště do atria" 1		1,00			
	VV		"v.č.104B - m.č. -1.162" 2		2,00			
84	K	989111002R	Demontáž litinových sloupů, vč.pasportizace a uložení	kus	6,00			
	PP		Demontáž litinových sloupů, vč.pasportizace a uložení					
	VV		"v.č.107B - atrium" 6		6,00			
85	K	989111003R	Šetná demontáž stropu ze skleněných tvárcí pro další použití, vč.očištění	m2	22,48			
	PP		Šetná demontáž stropu ze skleněných tvárcí pro další použití, vč.očištění					
	VV		"v.č.115A" (5,2*2,9)+(2,55*2,9)		22,48			
86	K	989111004R	Stažení domu pomocí systémového řešení prům. táhla 12mm.(např.Statical/Helifix)	m	656,40			
	PP		Stažení domu pomocí systémového řešení prům. táhla 12mm.(např.Statical/Helifix)					
87	K	989111006R	D+M spřahovací kotvy kompletní provedení vč. kotvícího materiálu v rozsahu dle PD	kpl	1,00			
	PP		D+M spřahovací kotvy kompletní provedení vč. kotvícího materiálu v rozsahu dle PD					
88	K	989111007R	D+M vylamovací trny kompletní provedení čteně kotvícího materiálu, v rozsahu dle PD	kpl	1,00			
	PP		D+M vylamovací trny kompletní provedení čteně kotvícího materiálu, v rozsahu dle PD					
89	K	989111008R	Požární ucpávky do pr.63mm	kus	50,00			
	PP		Požární ucpávky do pr.63mm					
90	K	989111009R	Požární ucpávky do pr.80mm	kus	50,00			
	PP		Požární ucpávky do pr.80mm					
91	K	989111010R	Požární ucpávky do pr.100mm	kus	40,00			
	PP		Požární ucpávky do pr.100mm					
92	K	989111011R	Požární ucpávky do pr.140mm	kus	10,00			
	PP		Požární ucpávky do pr.140mm					
93	K	989111012R	Požární ucpávky do pr.200mm	kus	5,00			
	PP		Požární ucpávky do pr.200mm					
94	K	989111016R	D+M objektových dilatací	m	47,00			
	PP		D+M objektových dilatací					
	VV		"dle výkazu statika č. 101" 47,0		47,00			
95	K	989111018R	Stavební přípomoc pro restaurátory	hod	2 500,00			
	PP		Stavební přípomoc pro restaurátory					
	D	997	Přesun sutě					
1	K	997013117	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 24 m s použitím mechanizace	t	5 009,45			S ÚRS 2018 02
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky přes 21 do 24 m					
2	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	5 009,45			S ÚRS 2018 02
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
3	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	90 170,10			S ÚRS 2018 02
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		5009,45*18 'Přepočtené koeficientem množství		90 170,10			
4	K	997013801	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	1 701,12			S ÚRS 2018 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101					
	VV		37,589+431,62+10,164+51,953+87,579+1082,004+0,095+0,016+0,092+0,003		1 701,12			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	997013802	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 170 101	t	486,27			S ÚRS 2018 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101					
	VV		30,072+432,48+1,494+4,608+17,613		486,27			
6	K	997013803	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu cihelného kód odpadu 170 102	t	1 382,63			S ÚRS 2018 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) cihelného zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 102					
	VV		cihla					
	VV		459,126+10,783+130,878+3,204+96,624+9,542+11,471+2,65					
	VV		7+14,475+7,0+34,02+8,316+0,276+42,502+0,262+6,148+2,14		966,17			
	VV		1+17,964+4,536+1,037+30,308+8,982+63,918					
	VV		31,464+1,323+1,62+7,027+5,762+3,403+0,013+0,03+0,052+0		50,71			
	VV		,019					
	VV		omitka					
	VV		21,296+153,796+187,284+3,369		365,75			
7	K	997013804	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu ze skla kód odpadu 170 202	t	16,81			S ÚRS 2018 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze skla zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 202					
8	K	997013807	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu keramického kód odpadu 170 103	t	21,10			S ÚRS 2018 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z tašek a keramických výrobků zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 103					
9	K	997013811	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 170 201	t	151,97			S ÚRS 2018 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dřevěného zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 201					
	VV		2,91+2,517+1,032+134,717+3,103+7,692		151,97			
10	K	997013814	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolací kód odpadu 170 604	t	23,65			S ÚRS 2018 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z izolačních materiálů zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 604					
	VV		2,201+10,091+7,064+4,238+0,056		23,65			
11	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	628,49			S ÚRS 2018 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904					
	VV		5047,044-1701,12-486,27-1382,63-16,81-21,1-151,97-23,95-594,8-39,9		628,49			
12	K	997223855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	594,80			S ÚRS 2018 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
	VV		45,332+25,634+523,838		594,80			
13	K	997231101R	Odpad z železa - neodváží se na skládku, ale do sběru	t	-39,90			
	PP		Odpad z železa - neodváží se na skládku, ale do sběru					
	VV		-(6,936+0,024+0,09+0,054+27,493+5,301)		-39,90			
14	K	998111001R	Příplatek za uzavřené kontejnery a manipulaci s ním při nakládání sutí a vybouraných hmot	kpl	1,00			
	PP		Příplatek za uzavřené kontejnery a manipulaci s ním při nakládání sutí a vybouraných hmot					
	D	998	Přesun hmot					
1	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	4 426,75			S ÚRS 2018 02
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou vislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV					
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					
1	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	160,69			S ÚRS 2018 02
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním					
	VV		nov_SV05+nov_SV06+nov_SV09		109,46			
	VV		nov_SV29+nov_SV30+nov_SV57		51,23			
2	M	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,05			S ÚRS 2018 02
	PP		lak asfaltový penetrační					
	VV		160,69*0,0003 *Přepočtené koeficientem množství		0,05			
3	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	60,99			S ÚRS 2018 02
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním					
	VV		"SV05 - m.č.-2.801" (5,8+2,6+5,2+0,2+0,1)*0,2		2,78			
	VV		"SV06 - m.č.-2.807" (10,5+2,2)*2*0,2		5,08			
	VV		"SV09 - m.č.-2.810; -2.811; -2.812; -2.813"					
	VV		((21,8+0,7+1,5+0,8+17,95+1,2)+(1,8+0,7+17,95+0,35+19,6+0,85))*2*0,2		34,08			
	VV		"SV29 - m.č.-1.039" ((5,275+3,2+0,6+0,6+0,8)*2*0,2)-(0,8*0,2)		4,03			
	VV		"SV30 - m.č.-1.007; -1.008; -1.010; -1.012"					
	VV		((((5,58+1,415)*2)+(2,86+3,2+0,8+0,3)*2)+(2,0+0,85)*2)+((1,45+1,0)*2)*0,2		7,78			
	VV		-(((0,8*4)+(0,7*2)+(0,8)+(0,7)+(0,7))*0,2		-1,36			
	VV		"SV57 - m.č.3.401; 3.402; 3.403; 3.404; 3.405; 3.406"					
	VV		((0,95+0,2+0,15+3,6+0,15+0,2+0,95+4,0)+(0,1+0,5+0,677+0,2+0,15+3,6+0,15+0,2+0,677+0,5+0,1+3,0)+(0,75+2,0+0,75+2,0))*0,2		5,11			
	VV		((0,75+2,0+0,75+2,0)+(0,1+0,5+0,77+0,2+0,15+3,6+0,15+0,2+0,77+0,5+0,1+3,0)+(0,95+0,2+0,15+3,6+0,15+0,2+0,95+4,0))*0,2		5,15			
	VV		-((1,6)+(1,55)+(1,0)+(1,55)+(1,6))*0,2		-1,66			
4	M	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,02			S ÚRS 2018 02
	PP		lak asfaltový penetrační					
	VV		60,99*0,00035 *Přepočtené koeficientem množství		0,02			
5	K	711131111	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho samolepící vodovné	m2	32,63			S ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho samolepicího asfaltového pásu na ploše vodorovné V nov_SV29+nov_SV30		32,63			
6	M	62851002	pás asfaltový modifikovaný samolepicí podkladní tl. 3 mm na různé povrchy	m2	37,52			ÚRS 2018 02
	PP		pás asfaltový modifikovaný samolepicí podkladní tl. 3 mm na různé povrchy					
7	K	711131821	32,63*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		37,52			
	VV		Odstranění izolace proti zemní vlhkosti svislé	m2	489,09			ÚRS 2018 02
	PP		Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše svislé S					
	VV		Angl_dvorky*2,3		470,49			
	VV		"balkony" nov_SV57		18,60			
8	K	711132111	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho samolepicí svislé	m2	10,45			ÚRS 2018 02
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho samolepicího asfaltového pásu na ploše svislé S					
	VV		"SV29 - m.č.-1.039" ((5,275+3,2+0,6+0,8)*2*0,2)-(0,8*0,2)		4,03			
	VV		"SV30 - m.č.-1.007; -1.008; -1.010; -1.012"					
	VV		((5,58+1,415)*2)+((2,86+3,2+0,8+0,3)*2)+((2,0+0,85)*2)+((1,45+1,0)*2)*0,2		7,78			
	VV		-(((0,8*4)+(0,7*2))+(0,8)+(0,7)+(0,7))*0,2		-1,36			
9	M	62851002	pás asfaltový modifikovaný samolepicí podkladní tl. 3 mm na různé povrchy	m2	12,54			ÚRS 2018 02
	PP		pás asfaltový modifikovaný samolepicí podkladní tl. 3 mm na různé povrchy					
	VV		10,45*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		12,54			
10	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	128,06			ÚRS 2018 02
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V					
	VV		nov_SV05+nov_SV06+nov_SV09+nov_SV57		128,06			
11	M	62833158	pás asfaltový s minerálním posypem tl 4mm s vložkou ze skelné tkaniny 200g/m2	m2	147,27			ÚRS 2018 02
	PP		pás asfaltový s minerálním posypem tl 4mm s vložkou ze skelné tkaniny 200g/m2					
	VV		128,06*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		147,27			
12	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	50,54			ÚRS 2018 02
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S					
	VV		"SV05 - m.č.-2.801" (5,8+2,6+5,2+0,2+0,1)*0,2		2,78			
	VV		"SV06 - m.č.-2.807" (10,5+2,2)*2*0,2		5,08			
	VV		"SV09 - m.č.-2.810; -2.811; -2.812; -2.813"					
	VV		((21,8+0,7+1,5+0,8+17,95+1,2)+(1,8+0,7+17,95+0,35+19,6+0,85))*2*0,2		34,08			
	VV		"SV57 - m.č.3.401; 3.402; 3.403; 3.404; 3.405; 3.406"					
	VV		((0,95+0,2+0,15+3,6+0,15+0,2+0,95+4,0)+(0,1+0,5+0,677+0,2+0,15+3,6+0,15+0,2+0,677+0,5+0,1+3,0)+(0,75+2,0+0,75+2,0))*0,2		5,11			
	VV		((0,75+2,0+0,75+2,0)+(0,1+0,5+0,77+0,2+0,15+3,6+0,15+0,2+0,77+0,5+0,1+3,0)+(0,95+0,2+0,15+3,6+0,15+0,2+0,95+4,0))*0,2		5,15			
	VV		-((1,6)+(1,55)+(1,0)+(1,0)+(1,55)+(1,6))*0,2		-1,66			
13	M	62833158	pás asfaltový s minerálním posypem tl 4mm s vložkou ze skelné tkaniny 200g/m2	m2	60,65			ÚRS 2018 02
	PP		pás asfaltový s minerálním posypem tl 4mm s vložkou ze skelné tkaniny 200g/m2					
	VV		50,54*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		60,65			
14	K	711211134	Izolace proti zemní vlhkosti a radonu provětrávaná z plastových segmentů do v 150 mm se zabetonováním	m2	992,32			ÚRS 2018 02
	PP		Izolace provětrávaná dutinová proti zemní vlhkosti a plynu radonu z plastových segmentů typu IGLU ztraceného bednění zalitých betonem po výšku segmentu bez betonové desky a armovací sítě výšky segmentů přes 100 do 150 mm					
	VV		nov_SV21+nov_SV22+nov_SV23+nov_SV24+nov_SV25+nov_SV26+nov_SV28		992,32			
15	K	711411053	Provedení izolace proti vodě za studena na vodorovné ploše krystalickou hydroizolací	m2	125,20			ÚRS 2018 02
	PP		Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V trojnásobným nátěrem krystalickou hydroizolací					
	VV		nov_SV02+nov_SV04+nov_SV07		125,20			
16	M	24551050	systém hydroizolační práškový	kg	194,06			ÚRS 2018 02
	PP		systém hydroizolační práškový					
	VV		125,2*1,55 "Přepočtené koeficientem množství		194,06			
17	K	711412053	Provedení izolace proti vodě za studena na svislé ploše krystalickou hydroizolací	m2	45,26			ÚRS 2018 02
	PP		Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě natěradly a tmely za studena na ploše svislé S trojnásobným nátěrem krystalickou hydroizolací					
	VV		"SV02 - m.č.-2.706; -2.707; -2.708; -2.709; -2.710; -2.805; -2.806"					
	VV		((((1,0+0,8)*2)+((0,8+1,0)*2)+((1,0+1,0)*2)+((0,8+1,0)*2))+((6,3+1,5+0,9+0,4+0,3+5,25)+(6,3+1,5+0,9+0,4+0,3+5,24))*0,2		24,26			
	VV		"SV04 - m.č.-2.705" (2,15+2,6)*2*0,2		1,90			
	VV		"SV07 - m.č.-2.802; -2.803; -2.804"					
	VV		((13,6+13,6+2,3+0,5+0,5)+(13,7+3,3+7,5+1,1))+((16,35+2,35+0,5+0,5)*2)*0,2		19,10			
18	M	24551050	systém hydroizolační práškový	kg	72,42			ÚRS 2018 02
	PP		systém hydroizolační práškový					
	VV		45,26*1,6 "Přepočtené koeficientem množství		72,42			
19	K	711491172	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné z textilií vrstva ochranná	m2	362,40			ÚRS 2018 02
	PP		Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše vodorovné V z textilií, vrstva ochranná					
	VV		nov_SV09+nov_SV55+nov_SV55_56		362,40			
20	M	69311060	geotextilie netkaná PP 200g/m2	m2	434,88			ÚRS 2018 02
	PP		geotextilie netkaná PP 200g/m2					
	VV		362,4*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		434,88			
21	K	711493111	Izolace proti podpovrchové a tlakové vodě vodorovná těsnicí hmotou dvousložkovou na bázi cementu	m2	256,12			ÚRS 2018 02
	PP		Izolace proti podpovrchové a tlakové vodě - ostatní na ploše vodorovné V dvousložkovou na bázi cementu					
	VV		nov_SV26+nov_SV41+nov_SV60		130,67			
	VV		"20% z výměry" (nov_SV45+nov_SV46)/100*20		125,45			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	711493121	Izolace proti podpovrchové a tlakové vodě svislá těsnící hmotou dvousložkovou na bázi cementu	m2	159,82			S ÚRS 2018 02
	PP		Izolace proti podpovrchové a tlakové vodě - ostatní na ploše svislé S dvousložkovou na bázi cementu					
	VV		SV26; SV41; SV60					
	VV		(2,3+10,94+3,32+2,06+2,10+4,98+1,48+1,87+4,98+1,87+3,32+1,48+10,94+2,06+2,10+2,4+2,4+10,92+3,32+2,06+2,1+4,95+1,48+1,87+4,3+7,75+2,4+4,54)*0,2		21,26			
	VV		(2,05+2,35+4,95+1,87+3,32+1,48+10,91+2,06+2,1+2,4+2,4+3,5+2,4)*0,2		8,36			
	VV		(3+4,1+9,3+8,3+9,8+8+9,8+7,7+9+9+9,7+9,2+9,4+2,63+2,3+7,4+9,7+9,7+10,4+11,8+11,9+4,4+7,3+9,4+2,2+2,3+8,9+9,4+9,3+9,9+7,6+9+7,8+9,5+8,4+9,6)*0,2		57,43			
	VV		(3,0+4,1+9,3+39+8,2+31,4+8,1+7,8+9,2+19,2+8,8+8,4+22,5+9+11,4+22,4+9+8,8+23,73+9,2+8,7+19,8+7,6+8+7,8+31,5+7,9)*0,2		72,77			
23	K	711812111.1 R	Izolace proti radonu a metanu na vodorovné ploše za studena nátěrem tl 4 mm	m2	992,32			
	PP		Izolace proti plynu radonu nebo metanu natěradly za studena na ploše vodorovné V nátěrem bitumenovým, tl. 4 mm					
	VV		nov_SV21+nov_SV22+nov_SV23+nov_SV24+nov_SV25+nov_SV26+nov_SV28		992,32			
24	K	711812511.1R	Izolace proti radonu a metanu na svislé ploše za studena nátěrem tl 4 mm	m2	396,93			
	PP		Izolace proti plynu radonu nebo metanu natěradly za studena na ploše svislé S nátěrem bitumenovým, tl. 4 mm					
	VV		"v.izolace 20cm" (nov_SV21+nov_SV22+nov_SV23+nov_SV24+nov_SV25+nov_SV26+nov_SV28)/100*40		396,93			
25	K	998711203	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 60 m	%	3,42			S ÚRS 2018 02
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 60 m					
	D	712	Povlakové krytiny					
1	K	712300833	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° třívrstvé	m2	720,78			S ÚRS 2018 02
	PP		Odstranění ze střech plochých do 10° krytiny povlakové třívrstvé					
	VV		"v.č.115A, 116B, 117A, 118B"					
	VV		19,4-(2,55*2,9)+47,6+181,9+48,3+21,2-(5,2*2,9)		295,93			
	VV		107,7*3,6		387,72			
	VV		(11,95+2,9)*2,5		37,13			
2	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	362,54			S ÚRS 2018 02
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým					
	VV		nov_SV55+nov_SV55_56		289,40			
	VV		"SV55 - m.č.6.202" (3,95+2,95)*2*0,3		4,14			
	VV		"SV55_56 - m.č.6.205; 6.206; 6.207"		69,00			
	VV		(14,3+54,3+3,35+14,3)*2*0,4					
3	M	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,11			S ÚRS 2018 02
	PP		lak asfaltový penetrační					
	VV		362,54*0,0003 *Přepočtené koeficientem množství		0,11			
4	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	362,54			S ÚRS 2018 02
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy přitavením NAIP v plné ploše					
	VV		nov_SV55+nov_SV55_56		289,40			
	VV		"SV55 - m.č.6.202" (3,95+2,95)*2*0,3		4,14			
	VV		"SV55_56 - m.č.6.205; 6.206; 6.207"		69,00			
	VV		(14,3+54,3+3,35+14,3)*2*0,4					
5	M	62833158	pás asfaltový s minerálním posypem tl 4mm s vložkou ze skelné tkaniny 200g/m2	m2	416,92			S ÚRS 2018 02
	PP		pás asfaltový s minerálním posypem tl 4mm s vložkou ze skelné tkaniny 200g/m2					
	VV		362,54*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		416,92			
6	K	712363501	Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou do betonu Tl tl do 200 mm vnitřní pole, budova v do 18m	m2	362,54			S ÚRS 2018 02
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 140 mm do 200 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do betonu nebo pórobetonu vnitřní plocha					
	VV		nov_SV55+nov_SV55_56		289,40			
	VV		"SV55 - m.č.6.202" (3,95+2,95)*2*0,3		4,14			
	VV		"SV55_56 - m.č.6.205; 6.206; 6.207"		69,00			
	VV		(14,3+54,3+3,35+14,3)*2*0,4					
7	M	28342413	fólie hydroizolační střešní mPVC vyztužená skelným vláknem tl 2,0 mm	m2	416,92			S ÚRS 2018 02
	PP		fólie hydroizolační střešní mPVC vyztužená skelným vláknem tl 2,0 mm					
	VV		362,54*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		416,92			
8	K	712400832	Odstranění povlakové krytiny střech do 30° dvouvrstvé	m2	706,38			S ÚRS 2018 02
	PP		Odstranění ze střech šikmých přes 10° do 30° krytiny povlakové dvouvrstvé					
	VV		"v.č.115A, 116B"					
	VV		6,9+100,5+15,2+28,7		151,30			
	VV		"v.č.117A, 118B" (20,25*10,2*2)+(18,6*6,0)+(6,75*4,5)		555,08			
9	K	712400834	Příplatek k odstranění povlakové krytiny střech do 30° ZKD vrstvu	m2	706,38			S ÚRS 2018 02
	PP		Odstranění ze střech šikmých přes 10° do 30° krytiny povlakové Příplatek k ceně - 0832 za každou další vrstvu					
	VV		"v.č.115A, 116B"					
	VV		6,9+100,5+15,2+28,7		151,30			
	VV		"v.č.117A, 118B" (20,25*10,2*2)+(18,6*6,0)+(6,75*4,5)		555,08			
10	K	712461701	Provedení povlakové krytiny střech do 30° fólií položenou volně	m2	2 720,40			S ÚRS 2018 02
	PP		Provedení povlakové krytiny střech šikmých přes 10° do 30° fólií položenou volně s přilepením spoju					
	VV		(nov_SV51+nov_SV52+nov_SV53+nov_SV53_54+nov_SV54+nov_SV79)*2		2 720,40			
11	M	28342990	fólie hydroizolační střešní mPVC vyztužená sklolaminátem se samolepící vrstvou	m2	1 564,23			S ÚRS 2018 02
	PP		fólie hydroizolační střešní mPVC vyztužená sklolaminátem se samolepící vrstvou					
	VV		nov_SV51+nov_SV52+nov_SV53+nov_SV53_54+nov_SV54+nov_SV79		1 360,20			
	VV		1360,2*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		1 564,23			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	M	28343010	folie hydroizolační střešní mPVC zátěžová vyztužená skelnou netkanou rohoží tl 1,2mm	m2	1 564,23			S ÚRS 2018 02
	PP		folie hydroizolační střešní mPVC zátěžová vyztužená skelnou netkanou rohoží tl 1,2mm					
	VV		nov_SV51+nov_SV52+nov_SV53+nov_SV53_54+nov_SV54		1 360,20			
	VV		+nov_SV79		1 564,23			
13	K	998712203	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 24 m	%	3,44			S ÚRS 2018 02
	PP		Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
	D	713	Izolace tepelné					
1	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	1 793,35			S ÚRS 2018 02
	PP		Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá					
	VV		nov_SV21+nov_SV22+nov_SV23+nov_SV24+nov_SV25+nov_SV26+nov_SV28		992,32			
	VV		nov_SV29+nov_SV30		32,63			
	VV		nov_SV33+nov_SV34		73,10			
	VV		nov_SV36		30,00			
	VV		nov_SV53+nov_SV53_54+nov_SV54+nov_SV58		665,30			
2	M	28375675	deska pro kročejový útlum tl 40mm	m2	72,11			S ÚRS 2018 02
	PP		deska pro kročejový útlum tl 40mm					
	VV		nov_SV33		62,70			
	VV		62,7*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		72,11			
3	M	28375875	deska EPS 70 se zvýšenou pevností v tlaku m3	m3	13,80			S ÚRS 2018 02
	PP		deska EPS 70 se zvýšenou pevností v tlaku m3					
	VV		nov_SV36*0,4		12,00			
	VV		12*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		13,80			
4	M	28375908	deska EPS 150 pro trvalé zatížení v tlaku tl 40mm	m2	23,92			S ÚRS 2018 02
	PP		deska EPS 150 pro trvalé zatížení v tlaku tl 40mm					
	VV		nov_SV34+nov_SV58		20,80			
	VV		20,8*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		23,92			
5	M	28375909	deska EPS 150 pro trvalé zatížení v tlaku tl 50mm	m2	882,88			S ÚRS 2018 02
	PP		deska EPS 150 pro trvalé zatížení v tlaku tl 50mm					
	VV		nov_SV21+nov_SV23+nov_SV24+nov_SV25+nov_SV26+nov_SV28		767,72			
	VV		767,72*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		882,88			
6	M	28375910	deska EPS 150 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3000 kg/m2) tl 60mm	m2	20,13			S ÚRS 2018 02
	PP		deska EPS 150 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3000 kg/m2) tl 60mm					
	VV		nov_SV29		17,50			
	VV		17,5*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		20,13			
7	M	28375912	deska EPS 150 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3000 kg/m2) tl 80mm	m2	17,40			S ÚRS 2018 02
	PP		deska EPS 150 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3000 kg/m2) tl 80mm					
	VV		nov_SV30		15,13			
	VV		15,13*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		17,40			
8	M	28375914	deska EPS 150 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3000 kg/m2) tl 100mm	m2	1 141,17			S ÚRS 2018 02
	PP		deska EPS 150 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3000 kg/m2) tl 100mm					
	VV		nov_SV21+nov_SV22+nov_SV23+nov_SV24+nov_SV25+nov_SV26+nov_SV28		992,32			
	VV		992,32*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		1 141,17			
9	M	63141184	deska tepelně izolační minerální do šikmých střech a stěn λ=0,036-0,037 tl 60mm	m2	753,14			S ÚRS 2018 02
	PP		deska tepelně izolační minerální do šikmých střech a stěn λ=0,036-0,037 tl 60mm					
	VV		nov_SV53+nov_SV53_54+nov_SV54		654,90			
	VV		654,9*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		753,14			
10	K	713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy	m2	660,80			S ÚRS 2018 02
	PP		Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně dvouvrstvá					
	VV		nov_SV51+nov_SV52		660,80			
11	M	63140403	deska tepelně izolační minerální plochých střech pochozích dvouvrstvá λ=0,038-0,039 tl 100mm	m2	1 348,03			S ÚRS 2018 02
	PP		deska tepelně izolační minerální plochých střech pochozích dvouvrstvá λ=0,038-0,039 tl 100mm					
	VV		660,8*2,04 "Přepočtené koeficientem množství		1 348,03			
12	K	713130811	Odstranění tepelné izolace stěn volně kladené z vláknitých materiálů tl do 100 mm	m2	39,80			S ÚRS 2018 02
	PP		Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků stěn a příček volně kladených z vláknitých materiálů, tloušťka izolace do 100 mm					
	VV		"v.č.110A" (5,3+4,65)*2*2,0		39,80			
13	K	713141135	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena bodově 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	289,40			S ÚRS 2018 02
	PP		Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena bodově, jednovrstvá					
	VV		nov_SV55+nov_SV55_56		289,40			
14	M	28375910	deska EPS 150 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3000 kg/m2) tl 60mm	m2	295,19			S ÚRS 2018 02
	PP		deska EPS 150 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3000 kg/m2) tl 60mm					
	VV		289,4*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		295,19			
15	K	713141311	Montáž izolace tepelné střech plochých kladené volně, spádová vrstva	m2	289,40			S ÚRS 2018 02
	PP		Montáž tepelné izolace střech plochých spádovými klíny v ploše kladenými volně					
	VV		nov_SV55+nov_SV55_56		289,40			
16	M	28376142	klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 150 spádový	m3	33,28			S ÚRS 2018 02
	PP		klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 150 spádový					
	VV		(nov_SV55+nov_SV55_56)*((0,04+0,19)/2)		33,28			
17	K	713151111	Montáž izolace tepelné střech šikmých kladené volně mezi krokve rohoží, pásů, desek	m2	1 315,70			S ÚRS 2018 02
	PP		Montáž tepelné izolace střech šikmých rohožemi, pásy, deskami (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně mezi krokve					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	nov_SV51+nov_SV52+nov_SV53+nov_SV53_54+nov_SV54		1 315,70			
18	M	63141194	deska tepelně izolační minerální do šikmých střech a stěn λ=0,036-0,037 tl 160mm	m2	1 342,01			S ÚRS 2018 02
		PP	deska tepelně izolační minerální do šikmých střech a stěn λ=0,036-0,037 tl 160mm					
		VV	1315,7*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		1 342,01			
19	K	713151121	Montáž izolace tepelné střech šikmých kladené volně pod krokve rohoží, pásů, desek	m2	1 360,20			S ÚRS 2018 02
		PP	Montáž tepelné izolace střech šikmých rohožemi, pásy, deskami (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně pod krokve					
		VV	nov_SV51+nov_SV52+nov_SV53+nov_SV53_54+nov_SV54+nov_SV79		1 360,20			
20	M	63141182	deska tepelně izolační minerální do šikmých střech a stěn λ=0,036-0,037 tl 40mm	m2	1 387,40			S ÚRS 2018 02
		PP	deska tepelně izolační minerální do šikmých střech a stěn λ=0,036-0,037 tl 40mm					
		VV	1360,2*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		1 387,40			
21	K	713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólií z PE	m2	1 328,55			S ÚRS 2018 02
		PP	Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti podlah, stropů vrchem nebo střech překrytím fólií separační z PE					
		VV	nov_SV21+nov_SV23+nov_SV24+nov_SV25+nov_SV26+nov_SV28		767,72			
		VV	nov_SV29+nov_SV30		32,63			
		VV	nov_SV33+nov_SV34		73,10			
		VV	nov_SV36+nov_SV52		455,10			
22	M	28323055	fólie PE (500 kg/m3) separační podlahová odděľující tepelnou izolaci tl 0,8mm	m2	1 461,41			S ÚRS 2018 02
		PP	fólie PE (500 kg/m3) separační podlahová odděľující tepelnou izolaci tl 0,8mm					
		VV	1328,55*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		1 461,41			
23	K	998713203	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m	%	2,20			S ÚRS 2018 02
		PP	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
	D	761	Konstrukce prosvětlovací					
1	K	761811791	Montáž stropu deskového ze skleněných tvárníc pochozích 190x190x80 mm	m2	17,34			S ÚRS 2018 02
		PP	Stropy deskové ze skleněných tvárníc pochozích pro zatížení do 500 kg/m2 montáž rozměr 190 x 190 x 80 mm					
		VV	"použití vybouraných " nov_SV41		17,34			
2	K	998761203	Přesun hmot procentní pro konstrukce sklobetonové v objektech v do 24 m	%	3,00			S ÚRS 2018 02
		PP	Přesun hmot pro konstrukce sklobetonové stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
	D	762	Konstrukce tesařské					
1	K	762132811	Demontáž bednění svislých stěn z prken hoblovaných jednostranně	m2	569,64			S ÚRS 2018 02
		PP	Demontáž bednění svislých stěn a nadstřešních stěn z jednostranně hoblovaných prken					
		VV	"v.č.115A,116B" ((3,72*2,23)-(0,9*1,97))+((2,1+3,2+2,1)*2,115)+(((0,96*3,6)+(1,61*2,64))*2		416,17			
		VV	"2")+((11,47+4,05)*2*11,7)		153,47			
		VV	"v.č.118B" (25,09+1,2+1,95+1,95+1,2+22,46)*1,425*2					
2	K	762213811	Demontáž schodiště přímočarého nebo křivočarého š do 1,0 m s podstupnicemi	m	9,40			S ÚRS 2018 02
		PP	Demontáž schodiště se zábradlím přímočarých nebo křivočarých z prken nebo fošen s podstupnicemi, šířky do 1,00 m					
		VV	"v.č.115A, 116B"1,0+1,4+3,4+1,2+1,2+1,2		9,40			
3	K	762331813	Demontáž vázaných kčí krovů z hranolů průřezové plochy do 288 cm2	m	2 695,00			S ÚRS 2018 02
		PP	Demontáž vázaných konstrukcí krovů sklonu do 60° z hranolů, hranolků, fošen, průřezové plochy přes 224 do 288 cm2					
		VV	"dle výkazu statika - krov"					
		VV	"výměny poškozených hranolů - 140/180" 2695,0		2 695,00			
		VV	Vyjádření statika k výpočtu dané hodnoty 2695m:					
		VV	Celkový objem dřeva stávajícího krovu někdo někdy spočítal na 679m3, tj. 26945 bm při průřezu 140/180.					
		VV	Dle technické zprávy se předpokládá výměna 10% z celkového krovu, což je 67,9m3, tj. 2695 bm.					
4	K	762332141	Montáž vázaných kčí krovů pravidelných z hraněného řeziva plochy do 120 cm2 s ocelovými spojkami	m	38,13			S ÚRS 2018 02
		PP	Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z řeziva hraněného s použitím ocelových spojek (spojky ve specifikaci), průřezové plochy do 120 cm2					
		VV	"krov"					
		VV	"č.p.585 - 100/100" 10,8		10,80			
		VV	"č.p.531 - 100/100" 4,08		4,08			
		VV	"č.p.582 - 100/100" 3,6		3,60			
		VV	"č.p.530 - 100/100" 7,85		7,85			
		VV	"č.p.590 - 200/50" 3,6		3,60			
		VV	"č.p.583 - 100/120" 4,7		4,70			
		VV	"č.p.584 - 100/120" 3,5		3,50			
5	M	60512125	hranol stavební řezivo průřezu do 120cm2 do dl 6m	m3	0,45			S ÚRS 2018 02
		PP	hranol stavební řezivo průřezu do 120cm2 do dl 6m					
		VV	"krov"					
		VV	"č.p.585 - 100/100" 10,8*0,1*0,1		0,11			
		VV	"č.p.531 - 100/100" 4,08*0,1*0,1		0,04			
		VV	"č.p.582 - 100/100" 3,6*0,1*0,1		0,04			
		VV	"č.p.530 - 100/100" 7,85*0,1*0,1		0,08			
		VV	"č.p.590 - 200/50" 3,6*0,2*0,05		0,04			
		VV	"č.p.583 - 100/120" 4,7*0,1*0,12		0,06			
		VV	"č.p.584 - 100/120" 3,5*0,1*0,12		0,04			
		VV	0,41*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		0,45			
6	K	762332142	Montáž vázaných kčí krovů pravidelných z hraněného řeziva plochy do 224 cm2 s ocelovými spojkami	m	5,10			S ÚRS 2018 02
		PP	Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z řeziva hraněného s použitím ocelových spojek (spojky ve specifikaci), průřezové plochy přes 120 do 224 cm2					
		VV	"krov"					
		VV	"č.p.522 - 100/200" 3,5		3,50			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"č.p.554 - 120/180" 1,6		1,60			
7	M	60512130	hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 do dl 6m	m3	0,11			CS ÚRS 2018 02
	PP		hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 do dl 6m					
	VV		"krov"					
	VV		"č.p.522 - 100/200" 3,5*0,1*0,2		0,07			
	VV		"č.p.554 - 120/180" 1,6*0,12*0,18		0,03			
	VV		0,1*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		0,11			
8	K	762332143	Montáž vázaných kcí krovů pravidelných z hraněného řeziva plochy do 288 cm2 s ocelovými spojkami	m	2 778,95			CS ÚRS 2018 02
	PP		Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z řeziva hraněného s použitím ocelových spojek (spojky ve specifikaci), průřezové plochy přes 224 do 288 cm2					
	VV		"krov"					
	VV		"č.p.519 - 140/200" 58,0		58,00			
	VV		"č.p.523 - 140/200" 19,95		19,95			
	VV		"č.p.551 - 140/180" 6,0		6,00			
	VV		"výměny poškozených hranolů - 140/180" 2695,0		2 695,00			
	VV		Vyjádření statika k výpočtu dané hodnoty 2695m:					
	VV		Celkový objem dřeva stávajícího krovu někdo někdy spočítal na 679m3, tj. 26945 bm při průřezu 140/180.					
	VV		Dle technické zprávy se předpokládá výměna 10% z celkového krovu, což je 67,9m3, tj. 2695 bm.					
9	M	60512136	hranol stavební řezivo průřezu do 288cm2 dl 6-8m	m3	77,26			CS ÚRS 2018 02
	PP		hranol stavební řezivo průřezu do 288cm2 dl 6-8m					
	VV		"krov"					
	VV		"č.p.519 - 140/200" 58,0*0,14*0,2		1,62			
	VV		"č.p.523 - 140/200" 19,95*0,14*0,2		0,56			
	VV		"č.p.551 - 140/180" 6,0*0,14*0,18		0,15			
	VV		"výměny poškozených hranolů - 140/180" 2695,0*0,14*0,18		67,91			
	VV		70,24*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		77,26			
10	K	762332144	Montáž vázaných kcí krovů pravidelných z hraněného řeziva plochy do 450 cm2 s ocelovými spojkami	m	38,00			CS ÚRS 2018 02
	PP		Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z řeziva hraněného s použitím ocelových spojek (spojky ve specifikaci), průřezové plochy přes 288 do 450 cm2					
	VV		"krov"					
	VV		"č.p.520 - 140/220" 26,4		26,40			
	VV		"č.p.521 - 160/220" 6,6		6,60			
	VV		"č.p.552 - 180/240" 2,5		2,50			
	VV		"č.p.553 - 180/180" 2,5		2,50			
11	M	60512140	hranol stavební řezivo průřezu do 450cm2 do dl 6m	m3	1,35			CS ÚRS 2018 02
	PP		hranol stavební řezivo průřezu do 450cm2 do dl 6m					
	VV		"krov"					
	VV		"č.p.520 - 140/220" 26,4*0,14*0,22		0,81			
	VV		"č.p.521 - 160/220" 6,6*0,16*0,22		0,23			
	VV		"č.p.552 - 180/240" 2,5*0,18*0,24		0,11			
	VV		"č.p.553 - 180/180" 2,5*0,18*0,18		0,08			
	VV		1,23*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		1,35			
12	K	762341210	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z hrubých prken na sraz	m2	1 241,71			CS ÚRS 2018 02
	PP		Bednění a latování montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° s vyřezáním otvorů z prken hrubých na sraz tl. do 32 mm					
13	M	60511086	řezivo jehličnaté boční omítané dl 3 - 3,5 m tl. 23 mm, šířka 8 - 16 cm jakost I.	m3	58,67			CS ÚRS 2018 02
	PP		řezivo jehličnaté boční omítané dl 3 - 3,5 m tl. 23 mm, šířka 8 - 16 cm jakost I.					
	VV		1241,71*(0,025+0,02)		55,88			
	VV		55,88*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		58,67			
14	K	762341811	Demontáž bednění střech z prken	m2	1 241,71			CS ÚRS 2018 02
	PP		Demontáž bednění a latování bednění střech rovných, obloukových, sklonu do 60° se všemi nadstřešními konstrukcemi z prken hrubých, hoblovaných tl. do 32 mm					
	VV		"v.č.115A, 116B, 117A, 118B"					
	VV		19,4-(2,55*2,9)+47,6+181,9+48,3+21,2-(5,2*2,9)		295,93			
	VV		107,7*3,6		387,72			
	VV		(11,95+2,9)*2,5		37,13			
	VV		"v.č.115A, 116B"					
	VV		6,9+100,5+15,2+28,7		151,30			
	VV		"v.č.117A, 118B" (20,25*10,2*2)+(18,6*6,0)+(6,75*4,5)		555,08			
	VV		"po úpravě PD" -					
	VV		(((((7,92*6,5)+(7,92*2,6))*2)+((6,8*4,1)+(3,4*3,95))))		-185,45			
15	K	762342214	Montáž latování na střechách jednoduchých sklonu do 60° osové vzdálenosti do 360 mm	m2	1 427,16			CS ÚRS 2018 02
	PP		Bednění a latování montáž latování střech jednoduchých sklonu do 60° při osové vzdálenosti latí přes 150 do 360 mm					
16	M	60514114	řezivo jehličnaté latě střešní impregnované dl 4 m	m3	4,12			CS ÚRS 2018 02
	PP		řezivo jehličnaté latě střešní impregnované dl 4 m					
	VV		1427,16*0,06*0,04		3,43			
	VV		3,43*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		4,12			
17	K	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, latování, světlíky, klíny	m3	150,20			CS ÚRS 2018 02
	PP		Spojovací prostředky krovů, bednění a latování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty					
	VV		0,45+0,11+77,26+1,35+67,43+3,6		150,20			
18	K	762395001R	Spojovací prostředky nově doplněné	kus	8 318,00			
	PP		Spojovací prostředky nově doplněné					
	VV		dle výkazu statika					
	VV		"krov - svorník M20+matky+oboustrané hmoždíky Bulldog" 8162		8 162,00			
	VV		"svorníky pro krov nad schodištěm" 156		156,00			
19	K	762511169.1R	Podlahové kce podkladové z cementotřískových desek tl 32 mm na broušených na pero a drážku šroubovaných	m2	890,60			
	PP		Podlahové konstrukce podkladové z cementotřískových desek jednovrstvých šroubovaných na pero a drážku broušených, tloušťky desky 32 mm					
	VV		nov SV51+nov SV53+nov SV53_54+nov SV54		890,60			
20	K	762511286	Podlahové kce podkladové dvouvrstvé z desek OSB tl 2x18 mm broušených na pero a drážku lepených	m2	1 562,42			CS ÚRS 2018 02
	PP		Podlahové konstrukce podkladové z dřevoštěpkových desek OSB dvouvrstvých lepených na pero a drážku 2x18 mm					
	VV		nov_SV35+nov_SV36+nov_SV37+nov_SV37a+nov_SV42+n ov_SV48		1 562,42			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	762512261	Montáž podlahové kce podkladového roštu	m	10 004,49			S ÚRS 2018 02
	PP		Podlahové konstrukce podkladové montáž roštu podkladového					
	VV		(nov_SV35+nov_SV36+nov_SV37+nov_SV37a+nov_SV42+nov_SV48+nov_SV51+nov_SV52)*4,5		10 004,49			
22	M	60512126	hranol stavební řezivo průřezu do 120cm2 dl 6-8m	m3	80,04			S ÚRS 2018 02
	PP		hranol stavební řezivo průřezu do 120cm2 dl 6-8m					
	VV		(nov_SV35+nov_SV36+nov_SV37+nov_SV37a+nov_SV42+nov_SV48+nov_SV51+nov_SV52)*4,5*0,08*0,1		80,04			
23	K	762522811	Demontáž podlah s polštáři z prken tloušťky do 32 mm	m2	1 272,04			S ÚRS 2018 02
	PP		Demontáž podlah s polštáři z prken tl. do 32 mm					
	VV		SV35+SV36+SV37+SV49+SV48		1 017,90			
	VV		"SV42" 236,84		236,84			
	VV		"v.č.112B" 17,3		17,30			
24	K	762522812	Demontáž podlah s polštáři z prken nebo fošen tloušťky přes 32 mm	m2	22,28			S ÚRS 2018 02
	PP		Demontáž podlah s polštáři z prken nebo fošen tl. přes 32 mm					
	VV		"v.š.115A - provizorní dřevěná podesta" 5,5*4,05		22,28			
26	K	762711820	Demontáž prostorových vázaných kci z hraněného řeziva průřezové plochy do 224 cm2	m	18,30			S ÚRS 2018 02
	PP		Demontáž prostorových vázaných konstrukcí z řeziva hraněného nebo polohraněného průřezové plochy přes 120 do 224 cm2					
	VV		"v.č.115A" 3,05*6		18,30			
27	K	762811410	Montáž zapuštěného záklopu z hrubých prken na sraz spáry nekryté	m2	425,10			S ÚRS 2018 02
	PP		Záklop stropů montáž (materiál ve specifikaci) z prken hrubých zapuštěného na sraz spáry nekryté					
	VV		nov_SV52		425,10			
28	M	60515111	řezivo jehličnaté boční prkno jakost I.-II. 2-3cm	m3	9,35			S ÚRS 2018 02
	PP		řezivo jehličnaté boční prkno jakost I.-II. 2-3cm					
	VV		nov_SV52*0,022		9,35			
29	K	762812811	Demontáž záklopů stropů z hoblovaných prken tl do 32 mm	m2	1 272,04			S ÚRS 2018 02
	PP		Demontáž záklopů stropů vrchních a zapuštěných z hoblovaných prken s olišováním, tl. do 32 mm					
	VV		SV35+SV36+SV37+SV49+SV48		1 017,90			
	VV		"SV42" 236,84		236,84			
	VV		"v.č.112B" 17,3		17,30			
30	K	762895000	Spojovací prostředky pro montáž záklopu, stropnice a podbíjení	m3	9,35			S ÚRS 2018 02
	PP		Spojovací prostředky záklopu stropů, stropnic, podbíjení hřebíky, svory					
31	K	998762203	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 24 m	%	5,79			S ÚRS 2018 02
	PP		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
	D	763	Konstrukce suché výstavby					
1	K	763111811	Demontáž SDK příčky s jednoduchou ocelovou nosnou konstrukcí opláštění jednoduché	m2	71,46			S ÚRS 2018 02
	PP		Demontáž příček ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů jednoduchých, opláštění jednoduché					
	VV		"v.č.106A, 107B"					
	VV		"m.č. 1.159, 1.161"					
	VV		(1,0+4,19+1,1+0,8+0,25+0,85+1,75+5,6+3,675+0,4)*2,0		39,23			
	VV		"m.č. 1.162" (2,85+2,855)*5,65		32,23			
2	K	763121811	Demontáž SDK přesazené/šachtové stěny s jednoduchou nosnou kci opláštění jednoduché	m2	186,27			S ÚRS 2018 02
	PP		Demontáž přesazených nebo šachtových stěn ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů jednoduchých, opláštění jednoduché					
	VV		"v.č.106A" 1,8*5,6*2		20,16			
	VV		"v.č.110A" (4,3+4,65+3,35+4,65)*2*4,9		166,11			
3	K	763131444	SDK podhled desky 2xDF 15 TI 60 mm 90 kg/m3 dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	532,69			S ÚRS 2018 02
	PP		Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD dvojité opláštěná deskami protipožárními DF, tl. 2 x 15 mm, TI tl. 60 mm 90 kg/m3					
	VV		v.č.169AB Návrh - Podhledy krov					
	VV		"krov"					
	VV		9,695*4,905*2*2		190,22			
	VV		8,98*7,97*2*2		286,28			
	VV		56,19		56,19			
4	K	763131511	SDK podhled deska 1xA 12,5 bez TI jednovrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	31,74			S ÚRS 2018 02
	PP		Podhled ze sádrokartonových desek jednovrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou standardní A, tl. 12,5 mm, bez TI					
	VV		v.č.165AB Návrh - Podhledy 1.PP					
	VV		"1_PP"					
	VV		1,93*1,25		2,41			
	VV		0,8*1,25		1,00			
	VV		1,13*2,15		2,43			
	VV		1,87*1,3		2,43			
	VV		5,55*2,45		13,60			
	VV		4,2*2,35		9,87			
5	K	763131551	SDK podhled deska 1xH2 12,5 bez TI jednovrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	108,27			S ÚRS 2018 02
	PP		Podhled ze sádrokartonových desek jednovrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2, tl. 12,5 mm, bez TI					
	VV		v.č.165AB Návrh - Podhledy 1.PP					
	VV		"1PP"					
	VV		(1,93*3,65)-(0,9*1,25)		5,92			
	VV		4,83*3,3		15,94			
	VV		v.č.167AB Návrh - Podhledy 2.NP					
	VV		"2NP"					
	VV		1,8*1,75		3,15			
	VV		v.č.168AB návrh - Podhledy 3.NP					
	VV		"3NP"					
	VV		8,9*3,4		30,26			
	VV		8,9*3,4		30,26			
	VV		6,688*3,4		22,74			
6	K	763131552.1R	SDK podhled deska 1xH2 12,5 TI 140 mm jednovrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	225,50			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Podhled ze sádrokartonových desek jednovrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2, tl. 12,5 mm, TI tl. 140 mm					
	VV		v.č.168AB návrh - Podhledy 3.NP					
	VV		"3NP"					
	VV		8,12+(2*16,09)+(4*7,97)+(4*7,98)+(2*8,98)+(2*9,21)+(2*8,59)+(2*6,29)+(2*5,97)+(2*7,47)+(2*10,13)+8,12		225,50			
7	K	763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	991,28			S ÚRS 2018 02
	PP		Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr					
	VV		532,69+31,74+108,27+225,5+1,98+21,07+9,38+60,65		991,28			
8	K	763131732.1R	SDK podhled - čelo pro kazetové podhledy	m2	1,98			
	PP		Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek čelo pro kazetové podhledy					
	VV		"SV17 - m.č.-2.203" 2,2*0,9		1,98			
9	K	763131765	Příplatek k SDK podhledu za výšku zavěšení přes 0,5 do 1,0 m	m2	11,90			S ÚRS 2018 02
	PP		Podhled ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za výšku zavěšení přes 0,5 do 1,0 m					
	VV		"SV17 - m.č.-2.203" 11,9		11,90			
10	K	763131772	Příplatek k SDK podhledu za rovinnost kvality Q4	m2	991,28			S ÚRS 2018 02
	PP		Podhled ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost kvality celoplošné tmelení kvality Q4					
	VV		532,69+31,74+108,27+225,5+1,98+21,07+9,38+60,65		991,28			
11	K	763132222	SDK podhled samostatný požární předěl desky 2xDF15 TI60 mm EI Z/S 60/60 jednovrstvá spodní kce CD+UD	m2	21,07			S ÚRS 2018 02
	PP		Podhled ze sádrokartonových desek – samostatný požární předěl jednovrstvá spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD CD profily vyplněny TI z minerálních vláken objemové hmotnosti 40 kg/m3 dvojité opláštěná deskami protipožárními 2 x DF tl. 2 x 15 mm, TI tl. 60 mm, EI Z/S 60/60					
	VV		v.č.165AB Návrh - Podhledy 1.PP					
	VV		"1PP"					
	VV		1,99*0,875		1,74			
	VV		10,37*0,74		7,67			
	VV		2,13*1,375		2,93			
	VV		2,01*3,745		7,53			
	VV		1,09*1,1		1,20			
12	K	763135102	Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou polozapuštěnou nosnou konstrukci	m2	11,90			S ÚRS 2018 02
	PP		Montáž sádrokartonového podhledu kazetového demontovatelného, velikosti kazet 600x600 mm včetně zavěšené nosné konstrukce polozapuštěné					
	VV		"SV17 - m.č.-2.203" 11,9		11,90			
13	M	59030571.1R	podhled kazetový bez děrování, polozapuštěný rastr, 600 x 600 mm, požární odolnost EI 60 DP1 shora/zdola	m2	12,50			
	PP		podhled kazetový bez děrování, polozapuštěný rastr, 600 x 600 mm, požární odolnost EI 60 DP1 shora/zdola					
	VV		11,9*1,05 Přepočtené koeficientem množství		12,50			
14	K	763141010R	SDK podhled protipožární, TI 140mm, 1x15	m2	9,38			
	PP		SDK podhled protipožární, TI 140mm, 1x15					
	VV		v.č.165AB Návrh - Podhledy 1.PP					
	VV		"1PP"					
	VV		1,2*3,125		3,75			
	VV		v.č.166AB Návrh - Podhledy 1.NP					
	VV		"1NP"					
	VV		1,25*3,1		3,88			
	VV		v.č.167AB Návrh - Podhledy 2.NP					
	VV		"2.NP"					
	VV		1,25*1,4		1,75			
15	K	763141101R	Strop SDK pochozí, bez TI, impregnovaná 2x12,5mm, z obou stran stropu	m2	60,65			
	PP		Strop SDK pochozí, bez TI, impregnovaná 2x12,5mm, z obou stran stropu					
	VV		v.č.165AB Návrh - Podhledy 1.PP					
	VV		"1PP"					
	VV		1,15*2,75*2		6,33			
	VV		v.č.166AB Návrh - Podhledy 1.NP					
	VV		"1NP"					
	VV		1,15*2,75		3,16			
	VV		1,9*3,25		6,18			
	VV		7,0*0,2		1,40			
	VV		1,05*0,4		0,42			
	VV		1,15*2,75		3,16			
	VV		1,9*3,25		6,18			
	VV		7,0*0,2		1,40			
	VV		1,05*0,4		0,42			
	VV		v.č.167AB Návrh - Podhledy 2.NP					
	VV		"2NP"					
	VV		1,15*2,75		3,16			
	VV		1,9*3,25		6,18			
	VV		7,0*0,2		1,40			
	VV		1,05*0,4		0,42			
	VV		3,35*1,0		3,35			
	VV		v.č.168AB návrh - Podhledy 3.NP					
	VV		"3NP"					
	VV		1,15*2,75*2		6,33			
16	K	763172314	Montáž revizních dvířek SDK kcí vel. 500x500 mm	kus	44,00			S ÚRS 2018 02
	PP		Instalační technika pro konstrukce ze sádrokartonových desek montáž revizních dvířek velikost 500 x 500 mm					
	VV		13+28+3		44,00			
17	M	59030713	dvířka revizní s automatickým zámkem 500x500mm	kus	44,00			S ÚRS 2018 02
	PP		dvířka revizní s automatickým zámkem 500x500mm					
18	K	763172315	Montáž revizních dvířek SDK kcí vel. 600x600 mm	kus	12,00			S ÚRS 2018 02
	PP		Instalační technika pro konstrukce ze sádrokartonových desek montáž revizních dvířek velikost 600 x 600 mm					
	VV		5+7		12,00			
19	M	59030714	dvířka revizní s automatickým zámkem 600x600mm	kus	12,00			S ÚRS 2018 02
	PP		dvířka revizní s automatickým zámkem 600x600mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	763751301R	D+M dvojité rozebiratelné podlahy s celkovou stavební výškou 200mm,panely 600x600x39mm s kalcium-sulfátovým jádrem	m2	72,22			
	PP		D+M dvojité rozebiratelné podlahy s celkovou stavební výškou 200mm,panely 600x600x39mm s kalcium-sulfátovým jádrem vytluženými minerálními vlákny bez horní povrchové úpravy pod PVC, spodní strana ALU fólie, modul stojek 600x600mm, třída reakce na oheň A2fl-S1					
	VV		nov SV49		72,22			
21	K	763751302R	D+M dutinové nerozebíratelné podlahy s celkovou stavební výškou 480mm, panely s kalcium-sulfátovým jádrem	m2	76,45			
	PP		D+M dutinové nerozebíratelné podlahy s celkovou stavební výškou 480mm, panely s kalcium-sulfátovým jádrem s lepeným spojem hran pero / drážka, rastr stojek 600x600mm, třída reakce na oheň A2fl-S1					
	VV		nov SV50		246,98			
	VV		"SV50 - odpočet nájemních jednotek" - (31,4+19,2+22,5+22,4+23,73+19,8+31,5)		-170,53			
22	K	763751303R	D+M dutinové nerozebíratelné podlahy s celkovou stavební výškou 200mm, panely s kalcium-sulfátovým jádrem	m2	3,17			
	PP		D+M dutinové nerozebíratelné podlahy s celkovou stavební výškou 200mm, panely s kalcium-sulfátovým jádrem s lepeným spojem hran pero / drážka, rastr stojek 600x600mm, třída reakce na oheň A2fl-S1					
	VV		nov SV60		3,17			
23	K	998763403	Přesun hmot procentní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 24 m	%	1,62			ÚRS 2018 02
	PP		Přesun hmot pro konstrukce montované z desek stanoveny procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
	D	764	Konstrukce klempířské					
1	K	764001831	Demontáž krytiny z taškových tabulí do suti	m2	993,68			ÚRS 2018 02
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí krytiny z taškových tabulí do suti					
	VV		"v.č.117A, 118B"					
	VV		12,395*9,0*2		223,11			
	VV		(12,395+25,09+1,2+1,95+1,95+1,2+22,46)*4,7*2		622,70			
	VV		1,4*6,5*2		18,20			
	VV		11,2*3,575		40,04			
	VV		7,5*11,95		89,63			
2	K	764001891	Demontáž úžlabí do suti	m	35,00			ÚRS 2018 02
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí oplechování úžlabí do suti					
3	K	764002801	Demontáž závětné lišty do suti	m	53,10			ÚRS 2018 02
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí závětné lišty do suti					
	VV		15,0+38,1		53,10			
4	K	764002811	Demontáž okapového plechu do suti v krytině povlakové	m	247,00			ÚRS 2018 02
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí okapového plechu do suti, v krytině povlakové					
	VV		96,4+3,1+21,5+126,0		247,00			
5	K	764002821	Demontáž střešního výlezu do suti	kus	2,00			ÚRS 2018 02
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí střešního výlezu do suti					
6	K	764002831	Demontáž sněhového zachytávače do suti	m	165,00			ÚRS 2018 02
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí sněhového zachytávače do suti					
7	K	764002851	Demontáž oplechování parapetů do suti	m	339,67			ÚRS 2018 02
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do suti					
8	K	764002861	Demontáž oplechování říms a ozdobných prvků do suti	m	678,10			ÚRS 2018 02
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí oplechování říms do suti					
	VV		254,8+254,8+30,2+12,2+8,6+6,0+111,5		678,10			
9	K	764002871	Demontáž lemování zdi do suti	m	370,40			ÚRS 2018 02
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí lemování zdi do suti					
	VV		82,5+38,0+21,5+11,6+161,0+55,8		370,40			
10	K	764002881	Demontáž lemování střešních prostupů do suti	m2	15,47			ÚRS 2018 02
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí lemování střešních prostupů do suti					
	VV		11,55+3,92		15,47			
11	K	764004801	Demontáž podokapního žlabu do suti	m	69,40			ÚRS 2018 02
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí žlabu podokapního do suti					
12	K	764004821	Demontáž nástřešního žlabu do suti	m	144,80			ÚRS 2018 02
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí žlabu nástřešního do suti					
	VV		111,5+13,5+19,8		144,80			
13	K	764004861	Demontáž svodu do suti	m	14,05			ÚRS 2018 02
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí svodu do suti					
	VV		2,85+7,4+3,8		14,05			
14	K	76411001R.1	K001 D+M Oplechování parapetu 1.PP, rš. 350 mm, délka 1 600 mm materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004	kus	7,00			
	PP		K001 D+M Oplechování parapetu 1.PP, rš. 350 mm, délka 1 600 mm materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004					
15	K	76411002R.1	K002 D+M Oplechování parapetu 1.PP, rš. 350 mm, délka 1 500 mm materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004	kus	2,00			
	PP		K002 D+M Oplechování parapetu 1.PP, rš. 350 mm, délka 1 500 mm materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004					
16	K	76411003R.1	K003 D+M Oplechování parapetu 1.PP, rš. 300 mm, délka 1 500 mm materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004	kus	2,00			
	PP		K003 D+M Oplechování parapetu 1.PP, rš. 300 mm, délka 1 500 mm materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004					

[illegible]

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			K044 D+M Nátěr parapetu okna do atria 1. a 2.NP, šířka 100 mm, délka 1 250 mm materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004					
48	K	76411035R.1	K045 D+M Oplechování parapetu oken v atriu, rš. 300 mm, délka 500 mm materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004	kus	8,00			
PP			K045 D+M Oplechování parapetu oken v atriu, rš. 300 mm, délka 500 mm materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004					
49	K	76411036R.1	K046 D+M Oplechování římsy hl. schodiště, rš. 500 mm, délka 12 200 mm materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004	kus	1,00			
PP			K046 D+M Oplechování římsy hl. schodiště, rš. 500 mm, délka 12 200 mm materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004					
50	K	76411037R.1	K047 D+M Nátěr parapetu okna do atria 3.NP, šířka 100 mm, délka 1 000 mm materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004	kus	27,00			
PP			K047 D+M Nátěr parapetu okna do atria 3.NP, šířka 100 mm, délka 1 000 mm materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004					
51	K	76411038R.1	K050 D+M Provětralý hřeben plechové střechy, A) rš. 690 mm, délka 115 600 mm, B) rš. 215 mm, délka 115 600 mm, - C) rš. 155 mm, délka 115 600 mm materiál předzvětralý plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004	kus	1,00			
PP			K050 D+M Provětralý hřeben plechové střechy, A) rš. 690 mm, délka 115 600 mm, B) rš. 215 mm, délka 115 600 mm, - C) rš. 155 mm, délka 115 600 mm materiál předzvětralý plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 0004					
52	K	76411039R.1	K051 D+M Plechové úžlabí, rš. 600 mm, délka 35 000 mm materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004	kus	1,00			
PP			K051 D+M Plechové úžlabí, rš. 600 mm, délka 35 000 mm materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004					
53	K	76411040R.1	K052 D+M Odvětrávací komínek ZTI, v150mm, DN 125 materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004	kus	4,00			
PP			K052 D+M Odvětrávací komínek ZTI, v150mm, DN 125 materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004					
54	K	76411041R.1	K053 D+M Oplechování atiky atria, rš. 810 mm, délka 82 500 mm materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004	kus	1,00			
PP			K053 D+M Oplechování atiky atria, rš. 810 mm, délka 82 500 mm materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004					
55	K	76411042R.1	K053a D+M Oplechování atiky ploché střechy, rš. 370 mm, délka 38 000 mm materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004	kus	1,00			
PP			K053a D+M Oplechování atiky ploché střechy, rš. 370 mm, délka 38 000 mm materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004					
56	K	76411043R.1	K054 D+M Okapnice ukončení střechy vč. zatahovacího pozinkovaného pásu, rš. 400 mm, délka 96 400 mm materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004	kus	1,00			
PP			K054 D+M Okapnice ukončení střechy vč. zatahovacího pozinkovaného pásu, rš. 400 mm, délka 96 400 mm materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004					
57	K	76411044R.1	K055 D+M Okapnice ukončení střechy vč. zatahovacího pozinkovaného pásu, rš. 300 mm, délka 3 100 mm materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004	kus	1,00			
PP			K055 D+M Okapnice ukončení střechy vč. zatahovacího pozinkovaného pásu, rš. 300 mm, délka 3 100 mm materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004					
58	K	76411045R.1	K056 D+M Střešní žlab ve směru do atria v provedení jako stávající, navazuje na K054, rš. cca 260 - mm, délka 96 400 mm materiál předzvětralý plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004	kus	1,00			
PP			K056 D+M Střešní žlab ve směru do atria v provedení jako stávající, navazuje na K054, rš. cca 260 - mm, délka 96 400 mm materiál předzvětralý plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004					
59	K	76411046R.1	K057 D+M Okapní svod kulatý D 100 mm, kotvený zděmi, délka 2 850 mm materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004	kus	10,00			
PP			K057 D+M Okapní svod kulatý D 100 mm, kotvený zděmi, délka 2 850 mm materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004					
60	K	76411047R.1	K058 D+M Replika zdobené hromosvodové tyče dle původního vzoru materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004	kus	1,00			
PP			K058 D+M Replika zdobené hromosvodové tyče dle původního vzoru materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004					

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
61		K	76411048R.1	K061 D+M Střešní výlez plechový 600/600 mm výklopný - typový hotový výrobek materiál předzvětralý titanzinkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004	kus	2,00			
		PP		K061 D+M Střešní výlez plechový 600/600 mm výklopný - typový hotový výrobek materiál předzvětralý titanzinkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004					
62		K	76411049R.1	K064 D+M Okapní svod kulatý D 100 mm, kotvený zděmí, délka 7 400 mm materiál předzvětralý titanzinkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004	kus	2,00			
		PP		K064 D+M Okapní svod kulatý D 100 mm, kotvený zděmí, délka 7 400 mm materiál předzvětralý titanzinkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004					
63		K	76411050R.1	K067 D+M Okapnice nového střešního žlabu vč. zatahovacího pozinkovaného pásu, rš. 370 mm, dl. 21 500 mm materiál předzvětralý titanzinkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004	kus	1,00			
		PP		K067 D+M Okapnice nového střešního žlabu vč. zatahovacího pozinkovaného pásu, rš. 370 mm, dl. 21 500 mm materiál předzvětralý titanzinkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004					
64		K	76411051R.1	K068 D+M Ukončovací profil střešního žlabu, rš. 60 mm, délka 21 500 mm materiál předzvětralý titanzinkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004	kus	1,00			
		PP		K068 D+M Ukončovací profil střešního žlabu, rš. 60 mm, délka 21 500 mm materiál předzvětralý titanzinkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004					
65		K	76411052R.1	K069 D+M Podstřešní okapnice u nového žlabu, rš. 145 mm, délka 21 500 mm materiál předzvětralý titanzinkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004	kus	1,00			
		PP		K069 D+M Podstřešní okapnice u nového žlabu, rš. 145 mm, délka 21 500 mm materiál předzvětralý titanzinkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004					
66		K	76411053R.1	K072 D+M Oplechování římsy, A) rš. 325 mm, délka 8 600 mm, B) rš. 145 mm, délka 8 600 mm materiál předzvětralý titanzinkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004	kus	1,00			
		PP		K072 D+M Oplechování římsy, A) rš. 325 mm, délka 8 600 mm, B) rš. 145 mm, délka 8 600 mm materiál předzvětralý titanzinkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004					
67		K	76411054R.1	K073 D+M Oplechování římsy do oblouku, A rš. 500 mm, délka 6 000 mm, B rš. 145 mm, délka 6 000 mm materiál předzvětralý titanzinkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004	kus	1,00			
		PP		K073 D+M Oplechování římsy do oblouku, A rš. 500 mm, délka 6 000 mm, B rš. 145 mm, délka 6 000 mm materiál předzvětralý titanzinkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004					
68		K	76411055R.1	K074 D+M Střešní žlab hl.střechy v provedení jako stávající spádování žlabu viz výkres střechy v části do oblouku, rš.cca.600 mm, d. 111 500 mm materiál předzvětralý plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K-Klempířské výrobky, č.výkresu 00	kus	1,00			
		PP		K074 D+M Střešní žlab hl.střechy v provedení jako stávající spádování žlabu viz výkres střechy v části do oblouku, rš.cca.600 mm, d. 111 500 mm materiál předzvětralý plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K-Klempířské výrobky, č.výkresu 004					
69		K	76411056R.1	K075 D+M Plechová krytina zastřešení arkýře – půdorysné rozměry viz schéma (plocha 22,5 m2) materiál předzvětralý titanzinkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004	kus	2,00			
		PP		K075 D+M Plechová krytina zastřešení arkýře – půdorysné rozměry viz schéma (plocha 22,5 m2) materiál předzvětralý titanzinkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004					
70		K	76411057R.1	K084 D+M Oplechování světlíku nad schodištěm ve styku se stěnou (vč. zatahovacího pozink. pásu), A) rš. 340 - mm, délka 3 500 mm, B) rš. 340 mm, délka 3 500 mm materiál plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K-Klempířské výrobky, č.výkresu	kus	1,00			
		PP		K084 D+M Oplechování světlíku nad schodištěm ve styku se stěnou (vč. zatahovacího pozink. pásu), A) rš. 340 - mm, délka 3 500 mm, B) rš. 340 mm, délka 3 500 mm materiál plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K-Klempířské výrobky, č.výkresu 004					
71		K	76411058R.1	K085 D+M Oplechování světlíku nad schodištěm ve styku se stěnou, rš. 160 mm, délka 3 500 mm materiál předzvětralý titanzinkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004	kus	1,00			
		PP		K085 D+M Oplechování světlíku nad schodištěm ve styku se stěnou, rš. 160 mm, délka 3 500 mm materiál předzvětralý titanzinkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004					
72		K	76411059R.1	K086 D+M Oplechování světlíku nad schodištěm, rš. 160 mm, délka 3 500 mm materiál předzvětralý titanzinkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004	kus	1,00			
		PP		K086 D+M Oplechování světlíku nad schodištěm, rš. 160 mm, délka 3 500 mm materiál předzvětralý titanzinkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004					
73		K	76411060R.1	K087 D+M Oplechování světlíku nad schodištěm, rš. 120 mm, délka 3 500 mm materiál předzvětralý titanzinkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004	kus	1,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			K087 D+M Oplechování světlíku nad schodištěm, rš. 120 mm, délka 3 500 mm materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004					
74	K	76411061R.1	K089 D+M Střešní žlab střechy na hlavním průčelí v provedení jako stávající spádování žlabu viz výkres střechy, rš. cca 600 mm, délka 13 500 mm materiál předzvětralý plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K-Klempířské výrobky, č.výkresu 00	kus	1,00			
PP			K089 D+M Střešní žlab střechy na hlavním průčelí v provedení jako stávající spádování žlabu viz výkres střechy, rš. cca 600 mm, délka 13 500 mm materiál předzvětralý plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K-Klempířské výrobky, č.výkresu 004					
75	K	76411062R.1	090 D+M Okapnice ukončení střechy (vč. zatahovacího pozink. pásu), A) rš.370 mm, d.126 000 mm, B)rš.370-mm, d.126 000 mm materiál předzvětralý plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004	kus	1,00			
PP			K090 D+M Okapnice ukončení střechy (vč. zatahovacího pozink. pásu), A) rš.370 mm, d.126 000 mm, B)rš.370-mm, d.126 000 mm materiál předzvětralý plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004					
76	K	76411063R.1	K091 D+M Okapní svod kulatý (hlavní věž), kotvený zdeřmi, podélný spoj letovaný (délka počítána bez zasunutí,žlabová výpusť letovaná, délka svodu 3800 mm materiál předzvětralý plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K-Klempířské výrobky,č.v	kus	2,00			
PP			K091 D+M Okapní svod kulatý (hlavní věž), kotvený zdeřmi, podélný spoj letovaný (délka počítána bez zasunutí,žlabová výpusť letovaná, délka svodu 3800 mm materiál předzvětralý plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K-Klempířské výrobky,č.výkresu 004					
77	K	76411064R.1	K095 D+M Oplechování římsy střechy (plechová maska střešního žlabu v provedení jako stávající), rš.800 mm, délka 111500 mm materiál předzvětralý plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004	kus	1,00			
PP			K095 D+M Oplechování římsy střechy (plechová maska střešního žlabu v provedení jako stávající), rš.800 mm, délka 111500 mm materiál předzvětralý plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004					
78	K	76411065R.1	K102 D+M Oplechování styku boční věže se sedlovou střechou, rš. 290-630 mm, délka15 000 mm materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004	kus	1,00			
PP			K102 D+M Oplechování styku boční věže se sedlovou střechou, rš. 290-630 mm, délka15 000 mm materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004					
79	K	76411066R.1	K113 D+M Oplechování styku hlavní a zadní věže se sedlovou střechou, rš. 390 mm, délka 38 100 mm materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004	kus	1,00			
PP			K113 D+M Oplechování styku hlavní a zadní věže se sedlovou střechou, rš. 390 mm, délka 38 100 mm materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004					
80	K	76411067R.1	K114 D+M Klempířské lemování střešního světlíku hlavní věže na sedlové střeše – půdorysné rozměry viz schéma materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004	kus	1,00			
PP			K114 D+M Klempířské lemování střešního světlíku hlavní věže na sedlové střeše – půdorysné rozměry viz schéma materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004					
81	K	76411068R.1	K116 D+M Plechová krytina pultové střechy nad schodištěm – půdorysné rozměry viz schéma (plocha 100,5 m2) materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004	kus	1,00			
PP			K116 D+M Plechová krytina pultové střechy nad schodištěm – půdorysné rozměry viz schéma (plocha 100,5 m2) materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004					
82	K	76411069R.1	K117 D+M Plechová krytina zastřešení – půdorysné rozměry viz schéma (celkem 1017 m2) materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004	kus	1,00			
PP			K117 D+M Plechová krytina zastřešení – půdorysné rozměry viz schéma (celkem 1017 m2) materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004					
83	K	76411070R.1	K118 D+M Nový střešní žlab vč. háků a 500 mm, A) žlab rš. 855-955, délka 19 800 mm materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004	kus	1,00			
PP			K118 D+M Nový střešní žlab vč. háků a 500 mm, A) žlab rš. 855-955, délka 19 800 mm materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004					
84	K	76411071R.1	K119 D+M Oplechování střechy atria ve styku se žlabem, rš. 345 mm, délka 11 600 mm materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004	kus	1,00			
PP			K119 D+M Oplechování střechy atria ve styku se žlabem, rš. 345 mm, délka 11 600 mm materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004					
85	K	76411072R.1	K121 D+M Krycí profil přítlačné lišty hydroizolace, rš. 50 mm, délka 161 000 mm materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004	kus	1,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			K121 D+M Krycí profil přítláčné lišty hydroizolace, rš. 50 mm, délka 161 000 mm materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004					
86	K	76411073R.1	K122 D+M Přítláčná lišta hydroizolace kolem objektu, rš. lišty 50 mm, délka cca 161 000 mm materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004	kus	1,00			
PP			K122 D+M Přítláčná lišta hydroizolace kolem objektu, rš. lišty 50 mm, délka cca 161 000 mm materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004					
87	K	76411074R.1	K124 D+M Oplechování stěny střechy atrie ve styku s pultovou střechou, rš. 265 mm, délka 55 800 mm materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004	kus	1,00			
PP			K124 D+M Oplechování stěny střechy atrie ve styku s pultovou střechou, rš. 265 mm, délka 55 800 mm materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004					
88	K	76411075R.1	K126 D+M Sněhová zábrana,dodáno jako systémový prvek viz schéma (trubka 32/2 mm, svorka, zarážka proti ledu), délka 165000 mm materiál předzvětralý plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004	kus	1,00			
PP			K126 D+M Sněhová zábrana,dodáno jako systémový prvek viz schéma (trubka 32/2 mm, svorka, zarážka proti ledu), délka 165000 mm materiál předzvětralý plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004					
89	K	76411076R	K127 D+M Oplechování parapetu 3.NP, rš. 300 mm, délka 1 200 mm materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004	kus	29,00			
PP			K127 D+M Oplechování parapetu 3.NP, rš. 300 mm, délka 1 200 mm materiál předzvětralý titaninkový plech TiZn tl. 0,7mm, bližší a přesná specifikace viz K - Klempířské výrobky, č.výkresu 004					
90	K	998764203	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 24 m	%	1,61			02
PP			Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
D 765			Krytina skládaná					
1	K	765161811	Demontáž krytiny z přírodní břidlice k dalšímu použití	m2	209,89			02
PP			Demontáž krytiny z přírodní břidlice sklonu střechy do 30°, k dalšímu použití					
VV			Stávající krytina bude rozebrána ze střech i snesena rezervní z půdních prostor. Krytinu bude nutno důkladně odborně roztřídit.					
VV			Nejprve vizuálně následně i vrypem či poklepem. Zachovala krytina bude uskladněna.					
VV			v.č.117A; v.č.118B; v.č.121B; v.č.124A					
VV			((23,1+25,1+25,1+23,1)*2,86)+19,06+(1,66*4)	301,40				
VV			odpočty vikýřů					
VV			-(1,65*2,0)*18	-59,40				
VV			-((0,867*2,181)-(1,65*(0,867-0,6)))/2*18	-13,05				
VV			-9,53*2	-19,06				
2	K	765192811	Demontáž střešního výlezu jakékoliv plochy	kus	15,00			02
PP			Demontáž střešního výlezu jakékoliv plochy					
VV			Opatrná demontáž pro repasi a následně zpětnou montáž					
VV			"v.č. 118B" 15	15,00				
3	K	765261131.1R	Montáž střešní krytiny z břidlice - Krytina bude osazena stejným způsobem (šupinové, dvojité, vodorovné krytí)	m2	209,89			
PP			Montáž střešní krytiny z břidlice - Krytina bude osazena stejným způsobem (šupinové, dvojité, vodorovné krytí)					
VV			cena vč. D+m podkladního pásu : Na bednění pod břidličnou krytinu se upevní vhodný podkladní pás.					
VV			Navrhujeme použít asfaltový pás s nenasákavou vložkou min. Kvality AP-R (pozn. Dle ČSN P 73 0606) či V13 (dle DIN 52 143).					
VV			v.č.147A; v.č.148B; v.č.151B; v.č.154A					
VV			((23,1+25,1+25,1+23,1)*2,86)+19,06+(1,66*4)	301,40				
VV			odpočty vikýřů					
VV			-(1,65*2,0)*18	-59,40				
VV			-((0,867*2,181)-(1,65*(0,867-0,6)))/2*18	-13,05				
VV			-9,53*2	-19,06				
4	M	58389050R	krytina břidlicová	m2	226,68			
PP			krytina břidlicová					
VV			209,89*1,08 *Přepočtené koeficientem množství	226,68				
5	K	998765203	Přesun hmot procentní pro krytiny skládané v objektech v do 24 m	%	6,03			02
PP			Přesun hmot pro krytiny skládané stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
D 766			Konstrukce truhlářské					
1	K	76611001R	T01 D+M Čajová kuchyňská linka, HPL laminát, 1600 mm, bližší a přesná specifikace viz T - Truhlářské výrobky, č.výkresu 008	kus	1,00			
PP			T01 D+M Čajová kuchyňská linka, HPL laminát, 1600 mm, bližší a přesná specifikace viz T - Truhlářské výrobky, č.výkresu 008					
2	K	76611002R	T02 D+M Kuchyňka - kancelář, HPL laminát, 1350 mm, bližší a přesná specifikace viz T - Truhlářské výrobky, č.výkresu 008	kus	1,00			
PP			T02 D+M Kuchyňka - kancelář, HPL laminát, 1350 mm, bližší a přesná specifikace viz T - Truhlářské výrobky, č.výkresu 008					
3	K	76611003R.1	T03 D+M Poklop v podlaze v Zanderově sále 3.002, OSB deska 2x18mm, 600x600 mm, bližší a přesná specifikace viz T - Truhlářské výrobky, č.výkresu 008	kus	2,00			
PP			T03 D+M Poklop v podlaze v Zanderově sále 3.002, OSB deska 2x18mm, 600x600 mm, bližší a přesná specifikace viz T - Truhlářské výrobky, č.výkresu 008					
4	K	76611004R.1	T04 D+M Dvířka před el. Rozvadčem v dřevěném obkladu, OSB deska 18 mm, 650x1450 mm, bližší a přesná specifikace viz T - Truhlářské výrobky, č.výkresu 008	kus	5,00			

11. *How much time do you spend on the following activities?*

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	76611023R	T27 D+M Čajová kuchyňka, HPL laminát, 2750 mm, bližší a přesná specifikace viz T - Truhlářské výrobky, č.výkresu 008	kus	2,00			
PP			T27 D+M Čajová kuchyňka, HPL laminát, 2750 mm, bližší a přesná specifikace viz T - Truhlářské výrobky, č.výkresu 008					
24	K	76611024R	T28 D+M Stůl kancelářský, deska foliovaná dřevotřísková, nohy kovové160 x 80 cm, bližší a přesná specifikace viz T - Truhlářské výrobky, č.výkresu 008	kus	1,00			
PP			T28 D+M Stůl kancelářský, deska foliovaná dřevotřísková, nohy kovové160 x 80 cm, bližší a přesná specifikace viz T - Truhlářské výrobky, č.výkresu 008					
25	K	76611025R	T29 D+M Židla kancelářskáplast, kov, PU pěna,potah74x69(102 až 114) cm, bližší a přesná specifikace viz T - Truhlářské výrobky, č.výkresu 008	kus	1,00			
PP			T29 D+M Židla kancelářskáplast, kov, PU pěna,potah74x69(102 až 114) cm, bližší a přesná specifikace viz T - Truhlářské výrobky, č.výkresu 008					
26	K	76611026R	S251 D+M Dřevěná prosklená stěna, replika dle původního vzoru, bez PO, 2350x2510 mm, , bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007	kus	1,00			
PP			S251 D+M Dřevěná prosklená stěna, replika dle původního vzoru, bez PO, 2350x2510 mm, , bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007					
27	K	76611027R	S252 D+M Dřevěná prosklená stěna, replika dle původního vzoru, bez PO, 2570x4150 mm, , bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007	kus	1,00			
PP			S252 D+M Dřevěná prosklená stěna, replika dle původního vzoru, bez PO, 2570x4150 mm, , bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007					
28	K	76611028R	S253 D+M Dřevěná prosklená stěna, replika dle původního vzoru, bez PO, 2570x4150 mm, , bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007	kus	1,00			
PP			S253 D+M Dřevěná prosklená stěna, replika dle původního vzoru, bez PO, 2570x4150 mm, , bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007					
29	K	76611029R	S254 D+M Dřevěná prosklená stěna, replika dle původního vzoru, bez PO, 2570x4150 mm, , bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007	kus	1,00			
PP			S254 D+M Dřevěná prosklená stěna, replika dle původního vzoru, bez PO, 2570x4150 mm, , bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007					
30	K	76611030R	S255 D+M Dřevěná prosklená stěna, replika dle původního vzoru, bez PO, 2570x4150 mm, , bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007	kus	1,00			
PP			S255 D+M Dřevěná prosklená stěna, replika dle původního vzoru, bez PO, 2570x4150 mm, , bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007					
31	K	76611031R	S256 D+M Dřevěná prosklená stěna, replika dle původního vzoru, bez PO, 2570x4150 mm, , bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007	kus	1,00			
PP			S256 D+M Dřevěná prosklená stěna, replika dle původního vzoru, bez PO, 2570x4150 mm, , bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007					
32	K	76611032R	S257 D+M Dřevěná prosklená stěna, replika dle původního vzoru, bez PO, 2570x4150 mm, , bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007	kus	1,00			
PP			S257 D+M Dřevěná prosklená stěna, replika dle původního vzoru, bez PO, 2570x4150 mm, , bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007					
33	K	76611033R	S258 D+M Dřevěná prosklená stěna, replika dle původního vzoru, bez PO, 2200x4150 mm, , bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007	kus	1,00			
PP			S258 D+M Dřevěná prosklená stěna, replika dle původního vzoru, bez PO, 2200x4150 mm, , bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007					
34	K	76611034R	S259 D+M Dřevěná prosklená stěna, replika dle původního vzoru, bez PO, 2570x4150 mm, , bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007	kus	1,00			
PP			S259 D+M Dřevěná prosklená stěna, replika dle původního vzoru, bez PO, 2570x4150 mm, , bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007					
35	K	76611035R	S260 D+M Dřevěná prosklená stěna, replika dle původního vzoru, bez PO, 2570x4150 mm, , bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007	kus	1,00			
PP			S260 D+M Dřevěná prosklená stěna, replika dle původního vzoru, bez PO, 2570x4150 mm, , bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007					
36	K	76611036R	S261 D+M Dřevěná prosklená stěna, replika dle původního vzoru, bez PO, 2570x4150 mm, , bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007	kus	1,00			
PP			S261 D+M Dřevěná prosklená stěna, replika dle původního vzoru, bez PO, 2570x4150 mm, , bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007					
37	K	76611037R	S262 D+M Dřevěná prosklená stěna, replika dle původního vzoru, bez PO, 2570x4150 mm, , bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007	kus	1,00			
PP			S262 D+M Dřevěná prosklená stěna, replika dle původního vzoru, bez PO, 2570x4150 mm, , bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007					
38	K	76611038R	S263 D+M Dřevěná prosklená stěna, replika dle původního vzoru, bez PO, 2570x4150 mm, , bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007	kus	1,00			
PP			S263 D+M Dřevěná prosklená stěna, replika dle původního vzoru, bez PO, 2570x4150 mm, , bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007					

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	K		76611039R	S264 D+M Dřevěná prosklená stěna, replika dle původního vzoru, bez PO, 2570x4150 mm, , bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007	kus	1,00			
PP				S264 D+M Dřevěná prosklená stěna, replika dle původního vzoru, bez PO, 2570x4150 mm, , bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007					
40	K		76611040R	S265 D+M Dřevěná prosklená stěna, replika dle původního vzoru, bez PO, 2350x2510 mm, , bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007	kus	1,00			
PP				S265 D+M Dřevěná prosklená stěna, replika dle původního vzoru, bez PO, 2350x2510 mm, , bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007					
41	K		76611041R	S266 D+M Dřevěná prosklená stěna, replika dle původního vzoru, bez PO, 1800x3220 mm, , bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007	kus	1,00			
PP				S266 D+M Dřevěná prosklená stěna, replika dle původního vzoru, bez PO, 1800x3220 mm, , bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007					
42	K		76611042R	S267 D+M Dřevěná prosklená stěna, replika dle původního vzoru, bez PO, 3550x3850 mm, , bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007	kus	1,00			
PP				S267 D+M Dřevěná prosklená stěna, replika dle původního vzoru, bez PO, 3550x3850 mm, , bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007					
43	K		76611043R	S268 D+M Dřevěná prosklená stěna, replika dle původního vzoru, bez PO, 2420x3850 mm, , bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007	kus	1,00			
PP				S268 D+M Dřevěná prosklená stěna, replika dle původního vzoru, bez PO, 2420x3850 mm, , bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007					
44	K		76611044R	S269 D+M Dřevěná prosklená stěna, replika dle původního vzoru, bez PO, 2420x3850 mm, , bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007	kus	1,00			
PP				S269 D+M Dřevěná prosklená stěna, replika dle původního vzoru, bez PO, 2420x3850 mm, , bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007					
45	K		76611045R	N018 D+M Repase původního okna dřevěného, trojkřídle, bez PO, replika kování, , bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005	kus	1,00			
PP				N018 D+M Repase původního okna dřevěného, trojkřídle, bez PO, replika kování, , bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005					
46	K		76611046R.2	N004 D+M Replika dvojité okno, dvojkřídle, bez PO, replika kování, , bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005	kus	1,00			
PP				N004 D+M Replika dvojité okno, dvojkřídle, bez PO, replika kování, , bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005					
47	K		76611047R	N223 D+M Replika původního okna dřevěného, dle předlohy původního, replika kování, , bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005	kus	3,00			
PP				N223 D+M Replika původního okna dřevěného, dle předlohy původního, replika kování, , bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005					
48	K		76611048R	N225 D+M Repase původního okna dřevěného, dle předlohy původního, replika kování, , bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005	kus	2,00			
PP				N225 D+M Repase původního okna dřevěného, dle předlohy původního, replika kování, , bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005					
49	K		76611049R	N226 D+M Repase původního okna dřevěného, dle předlohy původního, replika kování, , bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005	kus	2,00			
PP				N226 D+M Repase původního okna dřevěného, dle předlohy původního, replika kování, , bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005					
50	K		76611050R.2	N005 D+M Replika původního okna dřevěného, replika kování, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005	kus	3,00			
PP				N005 D+M Replika původního okna dřevěného, replika kování, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005					
51	K		76611051R.2	N007 D+M Replika vnitřního okna, dřevěné, dvoukřídle, otevíravé, replika kování, , bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005	kus	1,00			
PP				N007 D+M Replika vnitřního okna, dřevěné, dvoukřídle, otevíravé, replika kování, , bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005					
52	K		76611052R.2	N008 D+M Replika vnitřního okna, dřevěné, čtyřkřídle, otevíravé, replika kování, , bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005	kus	3,00			
PP				N008 D+M Replika vnitřního okna, dřevěné, čtyřkřídle, otevíravé, replika kování, , bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005					
53	K		76611053R	N410 D+M Jednoduché dřevěné trojkřídle okno, otevíravé a sklápěcí, replika kování, , bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005	kus	25,00			
PP				N410 D+M Jednoduché dřevěné trojkřídle okno, otevíravé a sklápěcí, replika kování, , bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005					
54	K		76611054R	N428 D+M Jednoduché dřevěné jednokřídle okno, sklápěcí, nerezové kování, , bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005	kus	18,00			
PP				N428 D+M Jednoduché dřevěné jednokřídle okno, sklápěcí, nerezové kování, , bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005					
55	K		76611055R	N429 D+M Repase jednoduché dřevěné jednokřídle okno, vyjímatelné, replika kování, , bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005	kus	2,00			
PP				N429 D+M Repase jednoduché dřevěné jednokřídle okno, vyjímatelné, replika kování, , bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005					
56	K		76611056R	N430 D+M Repase jednoduché dřevěné jednokřídle okno, vyjímatelné, replika kování, , bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005	kus	2,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
PP			N430 D+M Repase jednoduché dřevěné jednokřídle okno, vyjímatelyné, replika kování, , bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005					
57	K	76611057R	N431 D+M Repase jednoduché dřevěné jednokřídle okno, otvíravé, replika kování, , bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005	kus	2,00			
PP			N431 D+M Repase jednoduché dřevěné jednokřídle okno, otvíravé, replika kování, , bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005					
58	K	76611058R.2	N006 D+M Replika dvojité okno, dvojkřídle, bez PO, replika kování, , bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005	kus	2,00			
PP			N006 D+M Replika dvojité okno, dvojkřídle, bez PO, replika kování, , bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005					
59	K	76611059R	N606 D+M Špaletové dřevěné okno dvoukřídle, otvíravénerezové kování, , bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005	kus	25,00			
PP			N606 D+M Špaletové dřevěné okno dvoukřídle, otvíravénerezové kování, , bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005					
60	K	76611060R.1	D001 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství, zámek:vložkový panikový, systém gen. Klíče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D001 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství, zámek:vložkový panikový, systém gen. Klíče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
61	K	76611061R.1	D002 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, EI30 DP3-CS, částečně prosklené, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. Cylindrická, 1100 x 2250, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D002 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, EI30 DP3-CS, částečně prosklené, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. Cylindrická, 1100 x 2250, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
62	K	76611062R.1	D003 D+M Dveře dřevěné, replika kování, , včetně příslušenství, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D003 D+M Dveře dřevěné, replika kování, , včetně příslušenství, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
63	K	76611063R.1	D004 D+M Dveře dřevěné, replika kování, , včetně příslušenství, zámek:vložkový panikový, systém gen. klíče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D004 D+M Dveře dřevěné, replika kování, , včetně příslušenství, zámek:vložkový panikový, systém gen. klíče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
64	K	76611064R.1	D005 D+M Dveře dřevěné, replika celku, EI30 DP3-CS, částečně prosklené výplňové dveře, včetně příslušenství, zámek:elektromech., systém gen. Klíče1600 x 2950, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D005 D+M Dveře dřevěné, replika celku, EI30 DP3-CS, částečně prosklené výplňové dveře, včetně příslušenství, zámek:elektromech., systém gen. Klíče1600 x 2950, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
65	K	76611065R.1	D006 D+M Dveře dřevěné, replika kování, , včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D006 D+M Dveře dřevěné, replika kování, , včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
66	K	76611066R.1	D007 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké dřevěné bez polodrážky, větrací mřížka, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická800 x 2100 , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D007 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké dřevěné bez polodrážky, větrací mřížka, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická800 x 2100 , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
67	K	76611067R.1	D008 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké dřevěné bez polodrážky, větrací mřížka, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická800 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D008 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké dřevěné bez polodrážky, větrací mřížka, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická800 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
68	K	76611068R.1	D009 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké dřevěné bez polodrážky, větrací mřížka, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická800 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D009 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké dřevěné bez polodrážky, větrací mřížka, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická800 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
69	K	76611069R.1	D010 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké dřevěné bez polodrážky,, včetně příslušenství, zámek:elektromechanický, vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče800 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D010 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké dřevěné bez polodrážky,, včetně příslušenství, zámek:elektromechanický, vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče800 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
70	K	76611070R.1	D011 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké dřevěné bez polodrážky, větrací mřížka, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická800 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D011 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké dřevěné bez polodrážky, větrací mřížka, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická800 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
71	K	76611071R.1	D013 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké dřevěné bez polodrážky, větrací mřížka, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická800 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			

113

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
86	K	76611086R.1	D030 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plně dřevěné bez polodrážky, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
	PP		D030 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plně dřevěné bez polodrážky, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
87	K	76611087R.1	D031 D+M Dveře dřevěné, replika kování, , včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče800 x 2260, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
	PP		D031 D+M Dveře dřevěné, replika kování, , včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče800 x 2260, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
88	K	76611088R.1	D032 D+M Dveře dřevěné, replika kování, , včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče1460 x 2210, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
	PP		D032 D+M Dveře dřevěné, replika kování, , včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče1460 x 2210, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
89	K	76611089R.1	D034 D+M Dveře dřevěné, replika kování, , včetně příslušenství, zámek:vložkový panikový, systém gen. klíče 1500 x 2900, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
	PP		D034 D+M Dveře dřevěné, replika kování, , včetně příslušenství, zámek:vložkový panikový, systém gen. klíče 1500 x 2900, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
90	K	76611090R.1	D035 D+M Dveře dřevěné, replika kování, , včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče1950x2950, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
	PP		D035 D+M Dveře dřevěné, replika kování, , včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče1950x2950, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
91	K	76611091R.1	D038 D+M Dveře dřevěné, replika kování, , včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče1100 x 2170, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
	PP		D038 D+M Dveře dřevěné, replika kování, , včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče1100 x 2170, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
92	K	76611092R.1	D039 D+M Dveře dřevěné, replika celku, bez PO, dřevěné výplňové, kazetové, dřevěné, dle původního vzoru, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče900x2400, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
	PP		D039 D+M Dveře dřevěné, replika celku, bez PO, dřevěné výplňové, kazetové, dřevěné, dle původního vzoru, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče900x2400, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
93	K	76611093R.1	D040 D+M Dveře dřevěné, nové, EW30 DP3-C, hladké plně dřevěné bez polodrážky, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická800 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
	PP		D040 D+M Dveře dřevěné, nové, EW30 DP3-C, hladké plně dřevěné bez polodrážky, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická800 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
94	K	76611094R.1	D042 D+M Dveře dřevěné, replika celku, bez PO, dřevěné výplňové částečně prosklené, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče1050 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
	PP		D042 D+M Dveře dřevěné, replika celku, bez PO, dřevěné výplňové částečně prosklené, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče1050 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
95	K	76611095R.1	D043 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plně dřevěné, bez polodrážky, včetně příslušenství, zámek:wc klíčka 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
	PP		D043 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plně dřevěné, bez polodrážky, včetně příslušenství, zámek:wc klíčka 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
96	K	76611096R.1	D044 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plně dřevěné, bez polodrážky, včetně příslušenství, zámek:wc klíčka 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
	PP		D044 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plně dřevěné, bez polodrážky, včetně příslušenství, zámek:wc klíčka 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
97	K	76611097R.1	D045 D+M Dveře dřevěné, replika celku, bez PO, výplňové, částečně prosklené, větrací mřížka, , včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče900 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
	PP		D045 D+M Dveře dřevěné, replika celku, bez PO, výplňové, částečně prosklené, větrací mřížka, , včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče900 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
98	K	76611098R.1	D046 D+M Dveře dřevěné, replika celku, bez PO, dřevěné výplňové částečně prosklené, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče1050 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
	PP		D046 D+M Dveře dřevěné, replika celku, bez PO, dřevěné výplňové částečně prosklené, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče1050 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
99	K	76611099R.1	D047 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plně dřevěné, bez polodrážky, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			PP D047 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plně dřevěné, bez polodrážky , včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
100	K	76611100R.1	D048 D+M Dveře dřevěné, replika křídlabez PO, dřevěné dřevěné výplňové částečně prosklené, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče1050 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
			PP D048 D+M Dveře dřevěné, replika křídlabez PO, dřevěné dřevěné výplňové částečně prosklené, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče1050 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
101	K	76611101R.1	D049 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké dřevěné bez polodrážky, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče800 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
			PP D049 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké dřevěné bez polodrážky, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče800 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
102	K	76611102R.1	D050 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plně dřevěné, bez polodrážky , včetně příslušenství, zámek:wc klička 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
			PP D050 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plně dřevěné, bez polodrážky , včetně příslušenství, zámek:wc klička 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
103	K	76611103R.1	D051 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plně, bez polodrážky , včetně příslušenství, zámek:wc klička 800 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
			PP D051 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plně, bez polodrážky , včetně příslušenství, zámek:wc klička 800 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
104	K	76611104R.1	D052 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plně, bez polodrážky , včetně příslušenství, zámek:wc klička 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
			PP D052 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plně, bez polodrážky , včetně příslušenství, zámek:wc klička 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
105	K	76611105R.1	D054 D+M Dveře dřevěné, replika kování, , včetně příslušenství, zámek:1050 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
			PP D054 D+M Dveře dřevěné, replika kování, , včetně příslušenství, zámek:1050 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
106	K	76611106R.1	D055 D+M Dveře dřevěné, replika křídlaEW30 DP3-C, dřevěné výplňové částečně prosklené, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče1050 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
			PP D055 D+M Dveře dřevěné, replika křídlaEW30 DP3-C, dřevěné výplňové částečně prosklené, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče1050 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
107	K	76611107R.1	D056 D+M Dveře dřevěné, replika křídlaEW30 DP3-C, dřevěné výplňové částečně prosklené, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče1050 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
			PP D056 D+M Dveře dřevěné, replika křídlaEW30 DP3-C, dřevěné výplňové částečně prosklené, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče1050 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
108	K	76611108R.1	D057 D+M Dveře dřevěné, replika křídlaEW30 DP3-C, dřevěné výplňové částečně prosklené, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče1050 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
			PP D057 D+M Dveře dřevěné, replika křídlaEW30 DP3-C, dřevěné výplňové částečně prosklené, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče1050 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
109	K	76611109R.1	D058 D+M Dveře dřevěné, replika celku, bez PO, dřevěné výplňové částečně prosklené, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče900 x 2250, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
			PP D058 D+M Dveře dřevěné, replika celku, bez PO, dřevěné výplňové částečně prosklené, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče900 x 2250, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
110	K	76611110R.1	D060 D+M Dveře dřevěné, replika křídlabez PO, dřevěné výplňové částečně prosklené, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče1050 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
			PP D060 D+M Dveře dřevěné, replika křídlabez PO, dřevěné výplňové částečně prosklené, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče1050 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
111	K	76611111R.1	D062 D+M Dveře dřevěné, replika křídlaEI15 DP3-CS, dřevěné výplňové částečně prosklené, včetně příslušenství, zámek:elektromech., vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče1070 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
			PP D062 D+M Dveře dřevěné, replika křídlaEI15 DP3-CS, dřevěné výplňové částečně prosklené, včetně příslušenství, zámek:elektromech., vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče1070 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
112	K	76611112R.1	D063 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plně, včetně příslušenství, zámek:wc klička 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
			PP D063 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plně, včetně příslušenství, zámek:wc klička 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
113	K	76611113R.1	D064 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plně , včetně příslušenství, zámek:wc klíčka 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
		PP	D064 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plně , včetně příslušenství, zámek:wc klíčka 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
114	K	76611114R.1	D065 D+M Dveře dřevěné, replika celku, bez PO, dřevěné kazetové, dle původního vzoru, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče800 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
		PP	D065 D+M Dveře dřevěné, replika celku, bez PO, dřevěné kazetové, dle původního vzoru, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče800 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
115	K	76611115R.1	D066 D+M Dveře dřevěné, replika křídlabelz PO, dřevěné, kazetové, dle původního vzoru, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická1070 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
		PP	D066 D+M Dveře dřevěné, replika křídlabelz PO, dřevěné, kazetové, dle původního vzoru, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická1070 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
116	K	76611116R.1	D067 D+M Dveře dřevěné, replika křídlaEW15 DP3-CS, dřevěné výplňové částečně prosklené, včetně příslušenství, zámek:elektromechanický, vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče1070 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
		PP	D067 D+M Dveře dřevěné, replika křídlaEW15 DP3-CS, dřevěné výplňové částečně prosklené, včetně příslušenství, zámek:elektromechanický, vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče1070 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
117	K	76611117R.1	D068 D+M Dveře dřevěné, replika křídlabelz PO, dřevěné výplňové částečně prosklené, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická900 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
		PP	D068 D+M Dveře dřevěné, replika křídlabelz PO, dřevěné výplňové částečně prosklené, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická900 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
118	K	76611118R.1	D069 D+M Dveře dřevěné, replika kování , včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče870 x 2320, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
		PP	D069 D+M Dveře dřevěné, replika kování , včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče870 x 2320, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
119	K	76611119R.1	D071 D+M Dveře dřevěné, nové, EW45 DP1-CS, hladké plně , včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče900x2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
		PP	D071 D+M Dveře dřevěné, nové, EW45 DP1-CS, hladké plně , včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče900x2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
120	K	76611120R.1	D072 D+M Dveře dřevěné, replika kování , včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče870 x 2320, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
		PP	D072 D+M Dveře dřevěné, replika kování , včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče870 x 2320, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
121	K	76611121R.1	D073 D+M Dveře dřevěné, replika celku, EW30 DP3-C, dřevěné výplňové, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče890 x 2220, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
		PP	D073 D+M Dveře dřevěné, replika celku, EW30 DP3-C, dřevěné výplňové, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče890 x 2220, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
122	K	76611122R.1	D074 D+M Dveře dřevěné, replika kování , včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče1070 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
		PP	D074 D+M Dveře dřevěné, replika kování , včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče1070 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
123	K	76611123R.1	D075 D+M Dveře dřevěné, replika kování , včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče1070 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
		PP	D075 D+M Dveře dřevěné, replika kování , včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče1070 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
124	K	76611124R.1	D076 D+M Dveře dřevěné, replika křídlabelz PO, dřevěné výplňové částečně prosklené, včetně příslušenství, zámek:wc klíčka 1070 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
		PP	D076 D+M Dveře dřevěné, replika křídlabelz PO, dřevěné výplňové částečně prosklené, včetně příslušenství, zámek:wc klíčka 1070 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
125	K	76611125R.1	D077 D+M Dveře dřevěné, replika křídlaEW15 DP3-CS, dřevěné výplňové částečně prosklené, včetně příslušenství, zámek:elektromechanický, vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče1070 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
		PP	D077 D+M Dveře dřevěné, replika křídlaEW15 DP3-CS, dřevěné výplňové částečně prosklené, včetně příslušenství, zámek:elektromechanický, vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče1070 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
126	K	76611126R.1	D078 D+M Dveře dřevěné, replika kování , včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče1070 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			

24 685,97	24 685,97

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
PP			D094 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plné, bez polodrážky , včetně příslušenství, zámek:wc klíčka 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
141	K	76611141R.1	D096 D+M Dveře dřevěné, replika kování, , včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická1070 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D096 D+M Dveře dřevěné, replika kování, , včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická1070 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
142	K	76611142R.1	D097 D+M Dveře dřevěné, replika kování, , včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická1070 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D097 D+M Dveře dřevěné, replika kování, , včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická1070 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
143	K	76611143R.1	D098 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plné, bez polodrážky , včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická800 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D098 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plné, bez polodrážky , včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická800 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
144	K	76611144R.1	D099 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plné dřevěné, bez polodrážky , včetně příslušenství, zámek:wc klíčka 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D099 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plné dřevěné, bez polodrážky , včetně příslušenství, zámek:wc klíčka 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
145	K	76611145R.1	D100 D+M Dveře dřevěné, replika celku, bez PO, dřevěné, kazetové, dle původního vzoru, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče800 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D100 D+M Dveře dřevěné, replika celku, bez PO, dřevěné, kazetové, dle původního vzoru, včetně příslušenství, zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče800 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
146	K	76611146R.1	D101 D+M Dveře dřevěné, replika kování, , včetně příslušenství, zámek:1070 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D101 D+M Dveře dřevěné, replika kování, , včetně příslušenství, zámek:1070 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
147	K	76611147R.1	D102 D+M Dveře dřevěné, replika kování, , včetně příslušenství, zámek:1070 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D102 D+M Dveře dřevěné, replika kování, , včetně příslušenství, zámek:1070 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
148	K	76611148R.2	D203 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:elektromech., vložkový, systém gen.klíče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D203 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:elektromech., vložkový, systém gen.klíče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
149	K	76611149R.2	D205 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, EI30 DP3-C,S, částečně prosklené, včetně příslušenství ,zámek:elektromech., vložkový, systém gen.klíče, 1070 x 2380, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D205 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, EI30 DP3-C,S, částečně prosklené, včetně příslušenství ,zámek:elektromech., vložkový, systém gen.klíče, 1070 x 2380, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
150	K	76611150R.2	D206 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový 1x, přídavný 1x , systém generálního klíče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D206 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový 1x, přídavný 1x , systém generálního klíče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
151	K	76611151R.2	D207 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový panikový , systém generálního klíče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D207 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový panikový , systém generálního klíče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
152	K	76611152R.2	D208 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, EW30 DP3-C,S, částečně prosklené s pevným nadsvětlíkem, kyvná křídla nahradit standardními otočnými, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Klíče, 1900x3450 , bližší a přesná specifik	kus	1,00			
PP			D208 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, EW30 DP3-C,S, částečně prosklené s pevným nadsvětlíkem, kyvná křídla nahradit standardními otočnými, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Klíče, 1900x3450 , bližší a přesná specifik					
153	K	76611153R.2	D209 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Klíče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	2,00			
PP			D209 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Klíče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
154	K	76611154R.2	D227 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, EW30 DP3-C,S, částečně prosklené s pevným nadsvětlíkem, kyvná křídla nahradit standardními otočnými, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Klíče, 1500x3200, bližší a přesná specifik	kus	1,00			
PP			D227 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, EW30 DP3-C,S, částečně prosklené s pevným nadsvětlíkem, kyvná křídla nahradit standardními otočnými, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Klíče, 1500x3200, bližší a přesná specifik					

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
155		K	76611155R.2	D228 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový panikový, systém generálního klíče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D228 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový panikový, systém generálního klíče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
156		K	76611156R.2	D229 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, EI30 DP3-C,S, částečně prosklené, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Klíče, 1050 x 2340, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D229 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, EI30 DP3-C,S, částečně prosklené, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Klíče, 1050 x 2340, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
157		K	76611157R.2	D231 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Klíče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D231 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Klíče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
158		K	76611158R.3	D232 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, EI30 DP3-C,S, částečně prosklené, včetně příslušenství ,zámek:elektromech., vložkový, systém gen. Klíče, 1060 x 2340, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D232 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, EI30 DP3-C,S, částečně prosklené, včetně příslušenství ,zámek:elektromech., vložkový, systém gen. Klíče, 1060 x 2340, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
159		K	76611159R.3	D233 D+M Dveře dřevěné, novéEI30 DP3-C,S, hladké plné, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Klíče, 700 x 1970, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D233 D+M Dveře dřevěné, novéEI30 DP3-C,S, hladké plné, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Klíče, 700 x 1970, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
160		K	76611160R.3	D234 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Klíče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D234 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Klíče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
161		K	76611161R.3	D235 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Klíče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D235 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Klíče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
162		K	76611162R.3	D236 D+M Dveře dřevěné, novébez PO, hladké plné, bez polodrážky včetně příslušenství ,zámek:wc klička, 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D236 D+M Dveře dřevěné, novébez PO, hladké plné, bez polodrážky včetně příslušenství ,zámek:wc klička, 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
163		K	76611163R.3	D237 D+M Dveře dřevěné, novébez PO, hladké plné, bez polodrážky včetně příslušenství ,zámek:wc klička, 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D237 D+M Dveře dřevěné, novébez PO, hladké plné, bez polodrážky včetně příslušenství ,zámek:wc klička, 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
164		K	76611164R.3	D238 D+M Dveře dřevěné, replika celku, bez PO, výplňové, částečně prosklené, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Klíče, 900 x 2400, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D238 D+M Dveře dřevěné, replika celku, bez PO, výplňové, částečně prosklené, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Klíče, 900 x 2400, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
165		K	76611165R.3	D239 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Klíče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D239 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Klíče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
166		K	76611166R.3	D240 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Klíče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D240 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Klíče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
167		K	76611167R.3	D241 D+M Dveře dřevěné, novébez PO, hladké plné, bez polodrážky včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. Cylindrická, 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D241 D+M Dveře dřevěné, novébez PO, hladké plné, bez polodrážky včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. Cylindrická, 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
168		K	76611168R.3	D243 D+M Dveře dřevěné, novébez PO, hladké plné, bez polodrážky včetně příslušenství ,zámek:wc klička, 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D243 D+M Dveře dřevěné, novébez PO, hladké plné, bez polodrážky včetně příslušenství ,zámek:wc klička, 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
169		K	76611169R.3	D244 D+M Dveře dřevěné, novébez PO, hladké plné, bez polodrážky včetně příslušenství ,zámek:wc klička, 800 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			D244 D+M Dveře dřevěné, nověbez PO, hladké plně, bez polodrážky včetně příslušenství ,zámek:wc klička, 800 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
170	K	76611170R.3	D245 D+M Dveře dřevěné, nověbez PO, hladké plně, bez polodrážky včetně příslušenství ,zámek:wc klička, 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D245 D+M Dveře dřevěné, nověbez PO, hladké plně, bez polodrážky včetně příslušenství ,zámek:wc klička, 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
171	K	76611171R.2	D247 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Kliče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D247 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Kliče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
172	K	76611172R.2	D249 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Kliče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D249 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Kliče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
173	K	76611173R.3	D250 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Kliče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D250 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Kliče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
174	K	76611174R.3	D251 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Kliče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D251 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Kliče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
175	K	76611175R.3	D252 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Kliče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D252 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Kliče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
176	K	76611176R.3	D253 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Kliče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D253 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Kliče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
177	K	76611177R.3	D254 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Kliče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D254 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Kliče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
178	K	76611178R.3	D255 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Kliče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D255 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Kliče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
179	K	76611179R.3	D256 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Kliče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D256 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Kliče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
180	K	76611180R.3	D257 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, bez PO, výplňové, částečně prosklené, včetně příslušenství ,zámek:dle původního vzoru, 1090 x 2470, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D257 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, bez PO, výplňové, částečně prosklené, včetně příslušenství ,zámek:dle původního vzoru, 1090 x 2470, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
181	K	76611181R.3	D258 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Kliče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D258 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Kliče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
182	K	76611182R.2	D260 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, panikový, systém gen. Kliče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D260 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, panikový, systém gen. Kliče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
183	K	76611183R.2	D261 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, repase zárubněEI30 DP3-C.S, výplňové, včetně příslušenství ,zámek:elektromech., vložkový, systém gen. Kliče, 840 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003(mení zahrnuto v rest.pracích)	kus	1,00			
PP			D261 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, repase zárubněEI30 DP3-C.S, výplňové, včetně příslušenství ,zámek:elektromech., vložkový, systém gen. Kliče, 840 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003(mení zahrnuto v rest.pracích)					
184	K	76611184R.2	D263 D+M Dveře dřevěné, repase zárubněvčetně příslušenství, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D263 D+M Dveře dřevěné, repase zárubněvčetně příslušenství, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
PP			D284 D+M Dveře dřevěné, nověbez PO, hladké plné, bez polodrážky včetně příslušenství ,zámek:vložkový, 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
201	K	76611201R.2	D285 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Klíče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D285 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Klíče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
202	K	76611202R.2	D286 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Klíče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D286 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Klíče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
203	K	76611203R.2	D287 D+M Dveře dřevěné, replika celku, bez PO, výplňové, částečně prosklené, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Klíče, 900 x 2400, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D287 D+M Dveře dřevěné, replika celku, bez PO, výplňové, částečně prosklené, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Klíče, 900 x 2400, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
204	K	76611204R.2	D288 D+M Dveře dřevěné, nověbez PO, hladké plné, bez polodrážky, včetně příslušenství ,zámek:wc klíčka, 800 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D288 D+M Dveře dřevěné, nověbez PO, hladké plné, bez polodrážky, včetně příslušenství ,zámek:wc klíčka, 800 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
205	K	76611205R.2	D289 D+M Dveře dřevěné, nověbez PO, hladké plné, bez polodrážky, včetně příslušenství ,zámek:wc klíčka, 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D289 D+M Dveře dřevěné, nověbez PO, hladké plné, bez polodrážky, včetně příslušenství ,zámek:wc klíčka, 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
206	K	76611206R.2	D290 D+M Dveře dřevěné, nověbez PO, hladké plné, bez polodrážky, včetně příslušenství ,zámek:wc klíčka, 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D290 D+M Dveře dřevěné, nověbez PO, hladké plné, bez polodrážky, včetně příslušenství ,zámek:wc klíčka, 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
207	K	76611207R.2	D291 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, EW30 DP3-C,S, výplňové se čtyřmi plnými výplněmi a horní prosklenou částí, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Klíče, 1090 x 2470, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkr	kus	1,00			
PP			D291 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, EW30 DP3-C,S, výplňové se čtyřmi plnými výplněmi a horní prosklenou částí, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Klíče, 1090 x 2470, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkr					
208	K	76611208R.2	D292 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, EW30 DP3-C,S, výplňové se čtyřmi plnými výplněmi a horní prosklenou částí, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Klíče, 1090 x 2470, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkr	kus	1,00			
PP			D292 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, EW30 DP3-C,S, výplňové se čtyřmi plnými výplněmi a horní prosklenou částí, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Klíče, 1090 x 2470, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkr					
209	K	76611209R.2	D293 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Klíče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D293 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. Klíče, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
210	K	76611210R.2	D294 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, EI30 DP3-CS, výplňové se šesti výplněmi, včetně příslušenství ,zámek:elektromech., vložkový, systém gen. Klíče, 920 x 2200, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D294 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, EI30 DP3-CS, výplňové se šesti výplněmi, včetně příslušenství ,zámek:elektromech., vložkový, systém gen. Klíče, 920 x 2200, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
211	K	76611211R.2	D295 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. Cylindrická, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D295 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. Cylindrická, , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
212	K	76611212R.2	D296 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství , , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D296 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství , , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
213	K	76611213R.2	D297 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství , , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D297 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství , , bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
214	K	76611215R.1	D401 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. Klíče, 1800x3300, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D401 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. Klíče, 1800x3300, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
215	K	76611216R.1	D402 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. Klíče, 1900x3250, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
PP			D402 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 1900x3250, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
216	K	76611217R.1	D403 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:, 800 x 2000, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D403 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:, 800 x 2000, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
217	K	76611218R.1	D404 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový panikový, systém generálního klíče, 1570x3250, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D404 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový panikový, systém generálního klíče, 1570x3250, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
218	K	76611219R.1	D405 D+M Dveře dřevěné, replika celku, EW30 DP3-C,S, plné, výplňové, včetně příslušenství ,zámek:elektromech., vložkový, systém gen. Klíče, 670 x 1970, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D405 D+M Dveře dřevěné, replika celku, EW30 DP3-C,S, plné, výplňové, včetně příslušenství ,zámek:elektromech., vložkový, systém gen. Klíče, 670 x 1970, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
219	K	76611220R.1	D406 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 1250 x 2190, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D406 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 1250 x 2190, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
220	K	76611221R.1	D407 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, EW30 DP3-C,S, částečně prosklené s plným nadsvětlíkem, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 1450 x 2300, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D407 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, EW30 DP3-C,S, částečně prosklené s plným nadsvětlíkem, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 1450 x 2300, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
221	K	76611222R.1	D408 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, EW30 DP3-C,S, částečně prosklené s pevným nadsvětlíkem, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 1400x3000, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D408 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, EW30 DP3-C,S, částečně prosklené s pevným nadsvětlíkem, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 1400x3000, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
222	K	76611223R.1	D410 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, bez PO, kazetové s pevným nadsvětlíkem s dřevěnými výplněmi, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 1600 x 2300, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D410 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, bez PO, kazetové s pevným nadsvětlíkem s dřevěnými výplněmi, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 1600 x 2300, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
223	K	76611224R.1	D412 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 800 x 2300, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D412 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 800 x 2300, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
224	K	76611225R.1	D413 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 600 x 2300, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D413 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 600 x 2300, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
225	K	76611226R.1	D414 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 1660x3300, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D414 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 1660x3300, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
226	K	76611227R.1	D415 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 1550x3300, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D415 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 1550x3300, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
227	K	76611228R.1	D416 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, EW30 DP3-C,S, plné výplňové se třemi výplněmi, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 850 x 1980, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D416 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, EW30 DP3-C,S, plné výplňové se třemi výplněmi, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 850 x 1980, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
228	K	76611229R.1	D417 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 870 x 2030, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D417 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 870 x 2030, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
229	K	76611230R.1	D418 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 880 x 2020, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
		PP	D418 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 880 x 2020, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
230	K	76611231R.1	D419 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, bez PO, plně výplňové se třemi výplněmi, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 900 x 2020, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
		PP	D419 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, bez PO, plně výplňové se třemi výplněmi, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 900 x 2020, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
231	K	76611232R.1	D420 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 885 x 2040, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
		PP	D420 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 885 x 2040, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
232	K	76611233R.1	D421 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 800 x 2000, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
		PP	D421 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 800 x 2000, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
233	K	76611234R.1	D422 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, EW30 DP3-C,S, výplňové s proskleným sklápěcím nadsvětlíkem, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 1400x3000, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
		PP	D422 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, EW30 DP3-C,S, výplňové s proskleným sklápěcím nadsvětlíkem, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 1400x3000, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
234	K	76611235R.1	D423 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 1250 x 2190, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
		PP	D423 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 1250 x 2190, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
235	K	76611236R.1	D424 D+M Dveře dřevěné, replika celku, EW30 DP3-C,S, výplňové s proskleným sklápěcím nadsvětlíkem, včetně příslušenství ,zámek:elektromech., vložkový, systém gen. Klíče, 900 x 1970, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
		PP	D424 D+M Dveře dřevěné, replika celku, EW30 DP3-C,S, výplňové s proskleným sklápěcím nadsvětlíkem, včetně příslušenství ,zámek:elektromech., vložkový, systém gen. Klíče, 900 x 1970, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
236	K	76611237R.1	D425 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový panikový, systém generálního klíče, 1570x3250, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
		PP	D425 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový panikový, systém generálního klíče, 1570x3250, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
237	K	76611238R.1	D426 D+M Dveře dřevěné, repase celku, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 750 x 2000, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
		PP	D426 D+M Dveře dřevěné, repase celku, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 750 x 2000, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
238	K	76611239R.1	D427 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 1430 x 2250, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
		PP	D427 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 1430 x 2250, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
239	K	76611240R.1	D428 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 1050 x 2415, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
		PP	D428 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 1050 x 2415, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
240	K	76611241R.1	D429 D+M Dveře dřevěné, replika celku, bez PO, dřevěné výplňové se čtyřmi výplněmi, částečně prosklené, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, 900 x 2400, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
		PP	D429 D+M Dveře dřevěné, replika celku, bez PO, dřevěné výplňové se čtyřmi výplněmi, částečně prosklené, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, 900 x 2400, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
241	K	76611242R.1	D430 D+M Dveře dřevěné, nověbez PO, hladké plně, bez polodrážky včetně příslušenství ,zámek:wc klíčka , 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
		PP	D430 D+M Dveře dřevěné, nověbez PO, hladké plně, bez polodrážky včetně příslušenství ,zámek:wc klíčka , 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
242	K	76611243R.1	D431 D+M Dveře dřevěné, nověbez PO, hladké plně, bez polodrážky včetně příslušenství ,zámek:wc klíčka , 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
		PP	D431 D+M Dveře dřevěné, nověbez PO, hladké plně, bez polodrážky včetně příslušenství ,zámek:wc klíčka , 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
243	K	76611244R.1	D432 D+M Dveře dřevěné, nověbez PO, hladké plně, bez polodrážky včetně příslušenství ,zámek:wc klíčka , 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
		PP	D432 D+M Dveře dřevěné, nověbez PO, hladké plně, bez polodrážky včetně příslušenství ,zámek:wc klíčka , 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					

Strana 63 z 345

Country	Year	GDP (constant 2010 US\$)		Population (millions)		GDP per capita (constant 2010 US\$)	
		2000	2005	2000	2005	2000	2005
Algeria	2000	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2005	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2010	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2015	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2020	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2025	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2030	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2035	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2040	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2045	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2050	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2055	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2060	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2065	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2070	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2075	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2080	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2085	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2090	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2095	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2100	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2105	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2110	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2115	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2120	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2125	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2130	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2135	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2140	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2145	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2150	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2155	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2160	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2165	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2170	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2175	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2180	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2185	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2190	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2195	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2200	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2205	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2210	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2215	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2220	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2225	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2230	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	2235	10,000	10,000	2.5	2.5	4,000	4,000
Algeria	224						

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
271		K	76611272R.1	D461 D+M Dveře dřevěné, repase celku, EW30 DP3-C,S, výplňové částečně prosklené včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 900 x 2200, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D461 D+M Dveře dřevěné, repase celku, EW30 DP3-C,S, výplňové částečně prosklené včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 900 x 2200, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
272		K	76611273R.1	D462 D+M Dveře dřevěné, repase celku, EI30 DP3-C,S, výplňové částečně prosklené včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 910 x 2200, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D462 D+M Dveře dřevěné, repase celku, EI30 DP3-C,S, výplňové částečně prosklené včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 910 x 2200, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
273		K	76611274R.1	D463 D+M Dveře dřevěné, repase celku, bez PO, hladké plně, bez polodrážky včetně příslušenství ,zámek:wc klíčka , 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D463 D+M Dveře dřevěné, repase celku, bez PO, hladké plně, bez polodrážky včetně příslušenství ,zámek:wc klíčka , 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
274		K	76611275R.1	D464 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, bez PO, výplňové s pěti plnými výplněmivčetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 910 x 2250, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D464 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, bez PO, výplňové s pěti plnými výplněmivčetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 910 x 2250, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
275		K	76611276R.1	D465 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 1050 x 2415, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D465 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 1050 x 2415, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
276		K	76611277R.1	D466 D+M Dveře dřevěné, replika celku, bez PO, výplňové se čtyřmi výplněmi, částečně prosklené, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 900 x 2400, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D466 D+M Dveře dřevěné, replika celku, bez PO, výplňové se čtyřmi výplněmi, částečně prosklené, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 900 x 2400, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
277		K	76611278R.1	D467 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 1050 x 2415, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D467 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 1050 x 2415, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
278		K	76611279R.1	D468 D+M Dveře dřevěné, repase celku, EW30 DP3-C,S, výplňové se čtyřmi výplněmi, částečně prosklené, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 1050 x 2415, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D468 D+M Dveře dřevěné, repase celku, EW30 DP3-C,S, výplňové se čtyřmi výplněmi, částečně prosklené, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 1050 x 2415, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
279		K	76611280R.1	D469 D+M Dveře dřevěné, nověbez PO, hladké plně, bez polodrážky včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D469 D+M Dveře dřevěné, nověbez PO, hladké plně, bez polodrážky včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
280		K	76611281R.1	D470 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 1050 x 2415, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D470 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 1050 x 2415, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
281		K	76611282R.1	D471 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 1050 x 2415, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D471 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 1050 x 2415, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
282		K	76611283R.1	D472 D+M Dveře dřevěné, repase celku, EW30 DP3-C,S, výplňové se čtyřmi výplněmi, částečně prosklené, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 1050 x 2415, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D472 D+M Dveře dřevěné, repase celku, EW30 DP3-C,S, výplňové se čtyřmi výplněmi, částečně prosklené, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 1050 x 2415, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
283		K	76611284R.1	D473 D+M Dveře dřevěné, replika celku, bez PO, výplňové se čtyřmi výplněmi, částečně prosklené, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, 800 x 2400, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D473 D+M Dveře dřevěné, replika celku, bez PO, výplňové se čtyřmi výplněmi, částečně prosklené, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, 800 x 2400, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
284		K	76611285R.1	D474 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 1050 x 2415, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			

1. The first step in the process of creating a business plan is to conduct a thorough market research. This involves identifying the target market, understanding the needs and preferences of the customers, and analyzing the competitive landscape. Market research can be conducted through various methods, including surveys, interviews, and focus groups. The goal is to gather valuable insights that will inform the business strategy and help in making informed decisions.

2. Once the market research is complete, the next step is to define the business goals and objectives. These should be clear, measurable, and achievable. The goals should outline the long-term vision of the business, while the objectives should focus on the short-term targets. It is important to have a clear understanding of what the business aims to achieve and how it plans to reach those goals.

3. The third step is to develop a marketing strategy. This involves identifying the most effective ways to reach the target market and promote the business. The marketing strategy should take into account the budget, the competitive advantage, and the unique selling proposition of the business. It should also consider the timing and the channels through which the marketing efforts will be implemented.

4. The fourth step is to create a financial plan. This involves estimating the costs of the business and projecting the revenue. The financial plan should include a detailed breakdown of the expenses, such as salaries, rent, and marketing costs. It should also show the expected revenue and the resulting profit. The financial plan is crucial for determining the viability of the business and for securing funding from investors or lenders.

5. The final step is to write the business plan. This is a comprehensive document that outlines the business strategy, the marketing plan, and the financial plan. It serves as a roadmap for the business and is essential for communicating the business vision to stakeholders. The business plan should be written in a clear and concise manner, using simple language and avoiding jargon. It should also be updated regularly as the business evolves and new opportunities arise.

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
299		K	76611300R.1	D491 D+M Dveře dřevěné, replika celku, bez PO, tvarová replika dle D484, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 900 x 2400, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D491 D+M Dveře dřevěné, replika celku, bez PO, tvarová replika dle D484, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 900 x 2400, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
300		K	76611301R.1	D492 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 1050 x 2415, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D492 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 1050 x 2415, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
301		K	76611302R.1	D493 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 1430 x 2250, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D493 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 1430 x 2250, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
302		K	76611303R.1	D494 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, bez PO, výplňové se čtyřmi výplněmi, částečně prosklené, včetně příslušenství ,zámek:elektromech., vložkový, systém gen. Klíče, 900 x 2400, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D494 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, bez PO, výplňové se čtyřmi výplněmi, částečně prosklené, včetně příslušenství ,zámek:elektromech., vložkový, systém gen. Klíče, 900 x 2400, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
303		K	76611304R.1	D495 D+M Dveře dřevěné, repase celku, EI30 DP3-C,S, výplňové se čtyřmi výplněmi, částečně prosklené, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 900 x 2400, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D495 D+M Dveře dřevěné, repase celku, EI30 DP3-C,S, výplňové se čtyřmi výplněmi, částečně prosklené, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 900 x 2400, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
304		K	76611305R.1	D496 D+M Dveře dřevěné, repase celku, EI30 DP3-C,S, výplňové se čtyřmi výplněmi, částečně prosklené, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 700 x 2200, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D496 D+M Dveře dřevěné, repase celku, EI30 DP3-C,S, výplňové se čtyřmi výplněmi, částečně prosklené, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém genrál. klíče, 700 x 2200, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
305		K	76611306R	D497 D+M Dveře dřevěné, repase křídla, včetně příslušenství1070 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D497 D+M Dveře dřevěné, repase křídla, včetně příslušenství1070 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
306		K	76611307R	D498 D+M Dveře dřevěné, repase křídla, včetně příslušenství1070 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D498 D+M Dveře dřevěné, repase křídla, včetně příslušenství1070 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
307		K	76611308R.1	D601 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, EW30 DP3-CS, výplňové s plnými výplněmi, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 1400 x 2810, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D601 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, EW30 DP3-CS, výplňové s plnými výplněmi, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 1400 x 2810, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
308		K	76611309R.1	D602 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 700 x 2070, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D602 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 700 x 2070, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
309		K	76611310R.1	D603 D+M Dveře dřevěné, replika křídla,repase zárubně, EW30 DP3-CS, výplňové s devíti výplněmi, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 750 x 2170, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D603 D+M Dveře dřevěné, replika křídla,repase zárubně, EW30 DP3-CS, výplňové s devíti výplněmi, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 750 x 2170, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
310		K	76611311R.1	D604 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plné, bez polodrážky, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, 1000 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D604 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plné, bez polodrážky, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, 1000 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
311		K	76611312R.1	D605 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, EW30 DP3-CS, částečně prosklené, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 1390 x 2790, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D605 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, EW30 DP3-CS, částečně prosklené, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 1390 x 2790, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
312		K	76611313R.1	D606 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plné, bez polodrážky, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, 1000 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
PP			D606 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plné, bez polodrážky, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, 1000 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
313	K	76611314R.1	D607 D+M Dveře dřevěné, nové, EW30 DP3-CS, hladké plné, bez polodrážky, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 600 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D607 D+M Dveře dřevěné, nové, EW30 DP3-CS, hladké plné, bez polodrážky, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 600 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
314	K	76611315R.1	D608 D+M Dveře dřevěné, replika křídla,repase zárubně, EW30 DP3-CS, kazetové dveře, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 800 x 2000, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D608 D+M Dveře dřevěné, replika křídla,repase zárubně, EW30 DP3-CS, kazetové dveře, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 800 x 2000, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
315	K	76611316R.1	D609 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 2030 x 3150, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D609 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 2030 x 3150, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
316	K	76611317R.1	D610 D+M Dveře dřevěné, replika celku, EW30 DP3-CS, kazetové, včetně příslušenství ,zámek:elektromech, vložkový, systém gen. klíče, 740 x 3110, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D610 D+M Dveře dřevěné, replika celku, EW30 DP3-CS, kazetové, včetně příslušenství ,zámek:elektromech, vložkový, systém gen. klíče, 740 x 3110, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
317	K	76611318R.1	D611 D+M Dveře dřevěné, nové, EW15 DP3-C, hladké plné, bez polodrážky, zateplené, U<1,2W/m2K, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, 600 x 1500, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D611 D+M Dveře dřevěné, nové, EW15 DP3-C, hladké plné, bez polodrážky, zateplené, U<1,2W/m2K, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, 600 x 1500, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
318	K	76611319R.1	D612 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 760 x 3110, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D612 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 760 x 3110, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
319	K	76611320R.1	D614 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 2030 x 3150, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D614 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 2030 x 3150, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
320	K	76611321R.1	D615 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 1320 x 2700, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D615 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 1320 x 2700, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
321	K	76611322R.1	D616 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 820 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	2,00			
PP			D616 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 820 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
322	K	76611323R.1	D617 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 1070 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D617 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 1070 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
323	K	76611324R.1	D618 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D618 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
324	K	76611325R.1	D619 D+M Dveře dřevěné, replika celku, bez PO, tvarová replika dle vzoru D618, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D619 D+M Dveře dřevěné, replika celku, bez PO, tvarová replika dle vzoru D618, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
325	K	76611326R.1	D620 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plné, bez polodrážky, včetně příslušenství ,zámek:wc klíčka , 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D620 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plné, bez polodrážky, včetně příslušenství ,zámek:wc klíčka , 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
326	K	76611327R.1	D621 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plné, bez polodrážky, včetně příslušenství ,zámek:wc klíčka , 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
PP			D621 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plné, bez polodrážky, včetně příslušenství ,zámek:wc klíčka , 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
327	K	76611328R.1	D622 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plné, bez polodrážky, včetně příslušenství ,zámek:wc klíčka , 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D622 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plné, bez polodrážky, včetně příslušenství ,zámek:wc klíčka , 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
328	K	76611329R.1	D623 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plné, bez polodrážky, včetně příslušenství ,zámek:wc klíčka , 800 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D623 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plné, bez polodrážky, včetně příslušenství ,zámek:wc klíčka , 800 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
329	K	76611330R.1	D624 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plné, bez polodrážky, včetně příslušenství ,zámek:wc klíčka , 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D624 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plné, bez polodrážky, včetně příslušenství ,zámek:wc klíčka , 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
330	K	76611331R.1	D625 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plné, bez polodrážky, včetně příslušenství ,zámek:wc klíčka , 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D625 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plné, bez polodrážky, včetně příslušenství ,zámek:wc klíčka , 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
331	K	76611332R.1	D626 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plné, bez polodrážky, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D626 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plné, bez polodrážky, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
332	K	76611333R.1	D627 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D627 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
333	K	76611334R.1	D628 D+M Dveře dřevěné, replika celku, bez PO, výplňové se čtyřmi výplněmi, částečně prosklené, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, 800 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D628 D+M Dveře dřevěné, replika celku, bez PO, výplňové se čtyřmi výplněmi, částečně prosklené, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, 800 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
334	K	76611335R.1	D629 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D629 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
335	K	76611336R.1	D630 D+M Dveře dřevěné, replika křídla,repase zárubně, EW30 DP3-CS, výplňové se třemi plnými výplněmi a horní prosklenou částí včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dv	kus	1,00			
PP			D630 D+M Dveře dřevěné, replika křídla,repase zárubně, EW30 DP3-CS, výplňové se třemi plnými výplněmi a horní prosklenou částí včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dv					
336	K	76611337R.1	D632 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D632 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
337	K	76611338R.1	D633 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D633 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
338	K	76611339R.1	D635 D+M Dveře dřevěné, replika křídla,repase zárubně, EW30 DP3-CS, z lícové části v dřevěném deštění, z rubové strany "obložení zárubně" štukové, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná sp	kus	1,00			
PP			D635 D+M Dveře dřevěné, replika křídla,repase zárubně, EW30 DP3-CS, z lícové části v dřevěném deštění, z rubové strany "obložení zárubně" štukové, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná sp					
339	K	76611340R.1	D636 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D636 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
340	K	76611341R.1	D637 D+M Dveře dřevěné, replika křídla,repase zárubně, EW30 DP3-CS, výplňové se třemi plnými výplněmi a horní prosklenou částí ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - D	kus	1,00			
PP			D637 D+M Dveře dřevěné, replika křídla,repase zárubně, EW30 DP3-CS, výplňové se třemi plnými výplněmi a horní prosklenou částí, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - D					

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
341		K	76611342R.1	D639 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D639 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
342		K	76611343R.1	D640 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plně, bez polodrážky, včetně příslušenství ,zámek:wc klíčka , 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D640 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plně, bez polodrážky, včetně příslušenství ,zámek:wc klíčka , 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
343		K	76611344R.1	D641 D+M Dveře dřevěné, replika křídla,repase zárubně, EW30 DP3-CS, výplňové se třemi plnými výplněmi a horní prosklenou částí, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - D	kus	1,00			
PP				D641 D+M Dveře dřevěné, replika křídla,repase zárubně, EW30 DP3-CS, výplňové se třemi plnými výplněmi a horní prosklenou částí, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - D					
344		K	76611345R.1	D642 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, EW30 DP3-CS, výplňové se třemi plnými výplněmi a horní prosklenou částí, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře,	kus	1,00			
PP				D642 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, EW30 DP3-CS, výplňové se třemi plnými výplněmi a horní prosklenou částí, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu					
345		K	76611346R.1	D643 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D643 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
346		K	76611347R.1	D644 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, výplňové se třemi plnými výplněmi a horní prosklenou částí, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D644 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, výplňové se třemi plnými výplněmi a horní prosklenou částí, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
347		K	76611348R.1	D645 D+M Dveře dřevěné, replika křídla,repase zárubně, EW30 DP3-CS, výplňové se třemi plnými výplněmi a horní prosklenou částí, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - D	kus	1,00			
PP				D645 D+M Dveře dřevěné, replika křídla,repase zárubně, EW30 DP3-CS, výplňové se třemi plnými výplněmi a horní prosklenou částí, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - D					
348		K	76611349R.1	D646 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D646 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
349		K	76611350R.1	D647 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 900 x 2090, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D647 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 900 x 2090, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
350		K	76611351R.1	D648 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plně, bez polodrážky, včetně příslušenství ,zámek:wc klíčka , 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D648 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plně, bez polodrážky, včetně příslušenství ,zámek:wc klíčka , 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
351		K	76611352R.1	D649 D+M Dveře dřevěné, replika křídla,repase zárubně, EW30 DP3-CS, výplňové se čtyřmi výplněmi, částečně prosklené, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 800 x 2160, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výk	kus	1,00			
PP				D649 D+M Dveře dřevěné, replika křídla,repase zárubně, EW30 DP3-CS, výplňové se čtyřmi výplněmi, částečně prosklené, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 800 x 2160, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výk					
352		K	76611353R.1	D650 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, bez PO výplňové se čtyřmi výplněmi, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 800 x 2160, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D650 D+M Dveře dřevěné, replika křídla, bez PO výplňové se čtyřmi výplněmi, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 800 x 2160, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
353		K	76611354R.1	D651 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D651 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
354		K	76611355R.1	D652 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plně, bez polodrážky, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická , 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		D652 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plné, bez polodrážky, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická , 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
355	K	76611356R.1	D653 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
	PP		D653 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
356	K	76611357R.1	D654 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plné, bez polodrážky, včetně příslušenství ,zámek:wc klíčka , 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
	PP		D654 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plné, bez polodrážky, včetně příslušenství ,zámek:wc klíčka , 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
357	K	76611358R.1	D655 D+M Dveře dřevěné, replika křídla,repase zárubně, EW30 DP3-CS, výplňové se třemi plnými výplněmi a horní prosklenou částí, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - D	kus	1,00			
	PP		D655 D+M Dveře dřevěné, replika křídla,repase zárubně, EW30 DP3-CS, výplňové se třemi plnými výplněmi a horní prosklenou částí, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - D					
358	K	76611359R.1	D656 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
	PP		D656 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
359	K	76611360R.1	D657 D+M Dveře dřevěné, replika křídla,repase zárubně, EW30 DP3-CS, výplňové se třemi plnými výplněmi a horní prosklenou částí, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - D	kus	1,00			
	PP		D657 D+M Dveře dřevěné, replika křídla,repase zárubně, EW30 DP3-CS, výplňové se třemi plnými výplněmi a horní prosklenou částí, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - D					
360	K	76611361R.1	D658 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plné, bez polodrážky, včetně příslušenství ,zámek:wc klíčka , 900 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
	PP		D658 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plné, bez polodrážky, včetně příslušenství ,zámek:wc klíčka , 900 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
361	K	76611362R.1	D659 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
	PP		D659 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
362	K	76611363R.1	D660 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
	PP		D660 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
363	K	76611364R.1	D661 D+M Dveře dřevěné, replika celku, bez POvýplňové se čtyřmi výplněmi, částečně prosklené, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická , 800 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
	PP		D661 D+M Dveře dřevěné, replika celku, bez POvýplňové se čtyřmi výplněmi, částečně prosklené, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická , 800 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
364	K	76611365R.1	D662 D+M Dveře dřevěné, replika křídla,repase zárubně, EW30 DP3-CS, výplňové se třemi plnými výplněmi a horní prosklenou částí, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - D	kus	1,00			
	PP		D662 D+M Dveře dřevěné, replika křídla,repase zárubně, EW30 DP3-CS, výplňové se třemi plnými výplněmi a horní prosklenou částí, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - D					
365	K	76611366R.1	D663 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
	PP		D663 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
366	K	76611367R.1	D664 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
	PP		D664 D+M Dveře dřevěné, replika kování, včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
367	K	76611368R.1	D665 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plné, bez polodrážky, včetně příslušenství ,zámek:wc klíčka , 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
	PP		D665 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plné, bez polodrážky, včetně příslušenství ,zámek:wc klíčka , 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
368	K	76611369R.1	D666 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plné, bez polodrážky, včetně příslušenství ,zámek:wc klíčka , 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
	PP		D666 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plné, bez polodrážky, včetně příslušenství ,zámek:wc klíčka , 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
369		K	76611370R.1	D667 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plné, bez polodrážky, včetně příslušenství ,zámek:wc klíčka , 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D667 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plné, bez polodrážky, včetně příslušenství ,zámek:wc klíčka , 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
370		K	76611371R.1	D668 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plné, bez polodrážky, včetně příslušenství ,zámek:vložový, vl. Cylindrická, 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D668 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plné, bez polodrážky, včetně příslušenství ,zámek:vložový, vl. Cylindrická, 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
371		K	76611372R.1	D670 D+M Dveře dřevěné, replika kování, vč.přisl.zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D670 D+M Dveře dřevěné, replika kování, vč.přisl.zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
372		K	76611373R.1	D671 D+M Dveře dřevěné, replika křídla,repase zárubně, bez PO, výplňové se třemi plnými výplněmi a horní prosklenou částí, vč.přisl.zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 00	kus	1,00			
PP				D671 D+M Dveře dřevěné, replika křídla,repase zárubně, bez PO, výplňové se třemi plnými výplněmi a horní prosklenou částí, vč.přisl.zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 870 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 00					
373		K	76611374R.1	D672 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plné, bez polodrážky, vč.přisl.zámek:wc klíčka , 800 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D672 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plné, bez polodrážky, vč.přisl.zámek:wc klíčka , 800 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
374		K	76611375R.1	D673 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plné, bez polodrážky, vč.přisl.zámek:wc klíčka , 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D673 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plné, bez polodrážky, vč.přisl.zámek:wc klíčka , 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
375		K	76611376R.1	D674 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plné, bez polodrážky, vč.přisl.zámek:wc klíčka , 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D674 D+M Dveře dřevěné, nové, bez PO, hladké plné, bez polodrážky, vč.přisl.zámek:wc klíčka , 700 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
376		K	76611377R.1	D675 D+M Dveře dřevěné, replika kování, vč.přisl.zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 820 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	2,00			
PP				D675 D+M Dveře dřevěné, replika kování, vč.přisl.zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 820 x 2180, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
377		K	76611378R.1	D676 D+M Dveře dřevěné, replika kování, vč.přisl.zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 1070 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D676 D+M Dveře dřevěné, replika kování, vč.přisl.zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 1070 x 2335, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
378		K	76611379R.1	D677 D+M Dveře dřevěné, replika kování, vč.přisl.zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 1320 x 2700, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D677 D+M Dveře dřevěné, replika kování, vč.přisl.zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 1320 x 2700, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
379		K	76611380R.1	D679 D+M Dveře dřevěné, nové, EW15 DP3-C, hladké plné, bez polodrážky, zateplené, Us1,2W/m2K, vč.přisl. ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 900X1970, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D679 D+M Dveře dřevěné, nové, EW15 DP3-C, hladké plné, bez polodrážky, zateplené, Us1,2W/m2K, vč.přisl. ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 900X1970, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
380		K	76611381R.1	D680 D+M Dveře dřevěné, nové, EW15 DP3-C, hladké plné, bez polodrážky, zateplené, Us1,2W/m2K, vč.přisl. ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 800X1970, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D680 D+M Dveře dřevěné, nové, EW15 DP3-C, hladké plné, bez polodrážky, zateplené, Us1,2W/m2K, vč.přisl. ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 800X1970, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
381		K	76611382R.1	D682 D+M Dveře dřevěné, nové, EW15 DP3-C, hladké plné, bez polodrážky, zateplené, Us1,2W/m2K, vč.přisl. ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 700X1970, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D682 D+M Dveře dřevěné, nové, EW15 DP3-C, hladké plné, bez polodrážky, zateplené, Us1,2W/m2K, vč.přisl. ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 700X1970, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
382		K	76611383R.1	D683 D+M Dveře dřevěné, nové, EW15 DP3-C, hladké plné, bez polodrážky, zateplené, Us1,2W/m2K, vč.přisl. ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 700X1970, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP				D683 D+M Dveře dřevěné, nové, EW15 DP3-C, hladké plné, bez polodrážky, zateplené, Us1,2W/m2K, vč.přisl. ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 700X1970, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
383		K	76611384R.1	D685 D+M Dveře dřevěné, replika kování, vč.přisl. ,zámek:, 710 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			

Date	Time	Location	Description
10/10/2018	10:00	100m	100m
10/10/2018	10:00	100m	100m
10/10/2018	10:00	100m	100m
10/10/2018	10:00	100m	100m
10/10/2018	10:00	100m	100m
10/10/2018	10:00	100m	100m
10/10/2018	10:00	100m	100m
10/10/2018	10:00	100m	100m
10/10/2018	10:00	100m	100m
10/10/2018	10:00	100m	100m
10/10/2018	10:00	100m	100m
10/10/2018	10:00	100m	100m
10/10/2018	10:00	100m	100m
10/10/2018	10:00	100m	100m
10/10/2018	10:00	100m	100m
10/10/2018	10:00	100m	100m
10/10/2018	10:00	100m	100m
10/10/2018	10:00	100m	100m
10/10/2018	10:00	100m	100m
10/10/2018	10:00	100m	100m
10/10/2018	10:00	100m	100m
10/10/2018	10:00	100m	100m
10/10/2018	10:00	100m	100m
10/10/2018	10:00	100m	100m
10/10/2018	10:00	100m	100m
10/10/2018	10:00	100m	100m
10/10/2018	10:00	100m	100m
10/10/2018	10:00	100m	100m
10/10/2018	10:00	100m	100m
10/10/2018	10:00	100m	100m
10/10/2018	10:00	100m	100m
10/10/2018	10:00	100m	100m
10/10/2018	10:00	100m	100m
10/10/2018	10:00	100m	100m
10/10/2018	10:00	100m	100m
10/10/2018	10:00	100m	100m
10/10/2018	10:00	100m	100m
10/10/2018	10:00	100m	100m
10/10/2018	10:00	100m	100m
10/10/2018	10:00	100m	100m
10/10/2018	10:00	100m	100m
10/10/2018	10:00	100m	100m
10/10/2018	10:00	100m	100m
10/10/2018	10:00	100m	100m
10/10/2018	10:00	100m	100m

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			D700 D+M Dveře dřevěné, nové, EW15 DP3-C, hladké plně, bez polodrážky, zateplené, U _s 1,2W/m2K, vč.přisl., zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 700X1970, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
397	K	76611398R.1	D701 D+M Dveře dřevěné, nové, EW15 DP3-C, hladké plně, bez polodrážky, zateplené, U _s 1,2W/m2K, vč.přisl., zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 2400X3000, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D701 D+M Dveře dřevěné, nové, EW15 DP3-C, hladké plně, bez polodrážky, zateplené, U _s 1,2W/m2K, vč.přisl., zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 2400X3000, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
398	K	76611399R.1	D702 D+M Dveře dřevěné, nové, EW15 DP3-C, hladké plně, bez polodrážky, zateplené, U _s 1,2W/m2K, vč.přisl., zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 2400X3000, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D702 D+M Dveře dřevěné, nové, EW15 DP3-C, hladké plně, bez polodrážky, zateplené, U _s 1,2W/m2K, vč.přisl., zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče, 2400X3000, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
399	K	76611400R.1	D771 D+M dřevěné kazetové deštění otvoru mezi místnosmi původní koupelny a předsině.replica kování, vč.přisl., zámek:, 1000x2450, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	68,00			
PP			D771 D+M dřevěné kazetové deštění otvoru mezi místnosmi původní koupelny a předsině.replica kování, vč.přisl., zámek:, 1000x2450, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
400	K	76611401R.1	D772 D+M dřevěné kazetové deštění otvoru mezi místnosmi vzor - původní koupelny a předsině.replica celku, bez PO, vč.přisl., zámek:, 50x2250, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	16,00			
PP			D772 D+M dřevěné kazetové deštění otvoru mezi místnosmi vzor - původní koupelny a předsině.replica celku, bez PO, vč.přisl., zámek:, 50x2250, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
401	K	766111820	Demontáž truhlářských stěn dřevěných plných	m2	69,18			
PP			Demontáž dřevěných stěn dřevěných plných					
VV			"v.č. 110A" (2,0+2,9+1,5+1,2+1,0+4,8+2,8+2,0+1,0+1,0)*3,2		64,64			
VV			"v.č. 113A" 2,75*1,65		4,54			
402	K	76611821R	Demontáž truhlářských stěn dřevěných zasklených,památkově chráněných	m2	21,50			
PP			Demontáž dřevěných stěn zasklených,památkově chráněných					
VV			"v.č.106A - m.č.1.002"					
VV			"stěny" (1,0+1,0+1,6+1,0+1,0)*3,0		16,80			
VV			"zastropení" (1,0*3,1)+(((3,1+1,6)/2)*0,68)		4,70			
403	K	76611822R	Demontáž karuselu a dřevěného stupínku vč.ochrany dlažby a vč.manipulace na stavbě, odvozu na skládku a skládkovného	kus	1,00			
PP			Demontáž karuselu a dřevěného stupínku vč.ochrany dlažby a vč.manipulace na stavbě, odvozu na skládku a skládkovného					
VV			"v.č.106A" 1		1,00			
404	K	766411811	Demontáž truhlářského obložení stěn z panelů plochy do 1,5 m2	m2	39,80			RS 2018 02
PP			Demontáž obložení stěn panely, plochy do 1,5 m2					
VV			"v.č.110A" (5,3+4,65)*2*2,0		39,80			
405	K	766411822	Demontáž truhlářského obložení stěn podkladových roštů	m2	39,80			RS 2018 02
PP			Demontáž obložení stěn podkladových roštů					
VV			"v.č.110A" (5,3+4,65)*2*2,0		39,80			
406	K	766431821	Demontáž truhlářského obložení sloupů a pilířů z palubek	m2	14,70			RS 2018 02
PP			Demontáž obložení sloupů nebo pilířů palubkami					
VV			"v.č.113A" 0,35*4*3,5*3		14,70			
407	K	766431822	Demontáž truhlářského obložení sloupů a pilířů podkladových roštů	m2	14,70			RS 2018 02
PP			Demontáž obložení sloupů nebo pilířů podkladových roštů					
VV			"v.č.113A" 0,35*4*3,5*3		14,70			
408	K	766622811	Demontáž rámu jednoduchých oken dřevěných do 1m2 k opětovnému použití	m2	4,02			RS 2018 02
PP			Demontáž okenních konstrukcí k opětovnému použití rámu jednoduchých dřevěných, plochy otvoru do 1 m2					
VV			"v.č.103A, 104B"					
VV			(0,5*1,3*2)+(0,6*1,2)		2,02			
VV			"v.č.113A" 1,0*1,0*2		2,00			
409	K	766622812	Demontáž rámu jednoduchých oken dřevěných do 2m2 k opětovnému použití	m2	21,24			RS 2018 02
PP			Demontáž okenních konstrukcí k opětovnému použití rámu jednoduchých dřevěných, plochy otvoru přes 1 do 2 m2					
VV			"v.č.103A, 104B"					
VV			(1,1*1,2)+(1,25*1,2*4)+(1,6*1,3*4)+(1,5*1,3)+(0,9*1,2)+(1,2*1,2)		20,11			
VV			"v.č.108A, 109B" 0,5*1,125*2		1,13			
410	K	766622815R	Demontáž jednoduchých oken dřevěných do 1m2 k opětovnému použití - nadsvětlik	m2	6,16			
PP			Demontáž jednoduchých oken dřevěných do 1m2 k opětovnému použití - nadsvětlik					
VV			"v.č.103A, 104B"					
VV			(1,1*0,2*(6+10+12))		6,16			
411	K	766622816R	Demontáž jednoduchých oken dřevěných nad 1m2 k opětovnému použití - nadsvětlik	m2	72,72			
PP			Demontáž jednoduchých oken dřevěných nad 1m2 k opětovnému použití - nadsvětlik					
VV			"v.č.106A, 107B"					
VV			(1,15*1,1*(4+27))		39,22			
VV			"v.č.110A, 111B"					
VV			(1,1*1,05*(2+27))		33,50			
412	K	766681811	Demontáž dveřních obložkových dřevěných zárubní plochy do 2 m2 k opětovnému použití	m2	47,22			RS 2018 02
PP			Demontáž zárubní k opětovnému použití obložkových z masívu, plochy otvoru do 2 m2					
VV			"v.č.103A, 104B"					
VV			(0,89*2,22)+(0,9*2,1*2)		5,76			
VV			"v.č.105AB" 1,1*0,9*10		9,90			
VV			"v.č.106A, 107B" 0,7*2,18		1,53			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"v.č.108A" 1,1*0,9*2		1,98			
	VV		"v.č.109B" (1,1*0,9*7)+(0,7*2,22)		8,48			
	VV		"v.č.110A" (0,6*2,0)+(0,85*1,98)		2,88			
	VV		"v.č.111B" 0,9*2,2		1,98			
	VV		"v.č.113A" (0,7*2,2)+(0,9*1,97)+(0,6*2,0*2)+(0,8*2,0*2)		8,91			
	VV		"v.č.114B" (0,7*2,2*3)+(0,6*1,97)		5,80			
413	K	766681812	Demontáž dveřních obložkových dřevěných zárubní plochy přes 2 m2 k opětovnému použití	m2	14,90			RS 2018 02
	PP		Demontáž zárubní k opětovnému použití obložkových z masivu, plochy otvoru přes 2 m2					
	VV		"v.č.105AB" 1,1*2,85*3		9,41			
	VV		"v.č.110A" 1,45*2,3		3,34			
	VV		"v.č.113A" 1,0*2,15		2,15			
415	K	766691911	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel oken pl do 1,5 m2	kus	89,00			RS 2018 02
	PP		Ostatní práce vyvěšení nebo zavěšení křidel s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn dřevěných okenních, plochy do 1,5 m2					
	VV		"v.č.103A, 104B"					
	VV		"1,25x1,2" 3		3,00			
	VV		"1,1x1,2" 1		1,00			
	VV		"0,5x1,3" 2		2,00			
	VV		"1,2x1,2" 1		1,00			
	VV		"0,6x1,2" 1		1,00			
	VV		"0,9x1,2" 1		1,00			
	VV		"v.č.106A, 107B"					
	VV		"0,8x1,2" 1		1,00			
	VV		"0,5x1,9" 2		2,00			
	VV		"v.č.108A, 109B"					
	VV		"2,2x0,5" 2		2,00			
	VV		"0,8x1,2" 2		2,00			
	VV		"0,5x1,125" 2		2,00			
	VV		"0,4x1,0" 1		1,00			
	VV		"v.č.110A, 111B"					
	VV		"0,5x1,8" 2		2,00			
	VV		"v.č.112B"					
	VV		"0,4x1,1" 1		1,00			
	VV		"v.č.113A, 114B"					
	VV		"0,8x1,35" 2+14		16,00			
	VV		"0,5x1,8" 2		2,00			
	VV		"1,0x1,0" 2+23		25,00			
	VV		"1,0x0,85" 10+11		21,00			
	VV		"1,2x0,85" 2		2,00			
	VV		"0,8x0,85" 1		1,00			
416	K	766691912	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel oken pl přes 1,5 m2	kus	441,00			RS 2018 02
	PP		Ostatní práce vyvěšení nebo zavěšení křidel s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn dřevěných okenních, plochy přes 1,5 m2					
	VV		"v.č.103A, 104B"					
	VV		"1,2x1,5" 3		3,00			
	VV		"1,7x0,9" 2		2,00			
	VV		"1,8x0,9" 1		1,00			
	VV		"1,9x1,2" 2		2,00			
	VV		"1,9x2,55" 4		4,00			
	VV		"1,9x1,45" 2		2,00			
	VV		"1,7x2,6" 14+48		62,00			
	VV		"1,6x1,3" 6		6,00			
	VV		"1,1x1,9" 8		8,00			
	VV		"1,25x1,2" 5+13		18,00			
	VV		"1,55x1,2" 1		1,00			
	VV		"1,9x2,55" 4		4,00			
	VV		"2,15x3,9" 2		2,00			
	VV		"v.č.106A, 107B"					
	VV		"2,0x3,30" 6+12+12		30,00			
	VV		"1,9x3,20" 6+12+12		30,00			
	VV		"2,15x3,85" 3		3,00			
	VV		"2,15x3,95" 4		4,00			
	VV		"2,05x3,85" 1		1,00			
	VV		"1,9x3,85" 2		2,00			
	VV		"2,1x3,80" 2		2,00			
	VV		"2,2x2,95" 2		2,00			
	VV		"1,15x2,95" 2		2,00			
	VV		"1,35x2,3" 4+19		23,00			
	VV		"1,25x2,2" 4+19		23,00			
	VV		"1,9x3,3" 1+1		2,00			
	VV		"2,0x3,4" 1+1		2,00			
	VV		"1,1x2,55" 4		4,00			
	VV		"1,3x2,2" 2		2,00			
	VV		"v.č.108A, 109B"					
	VV		"1,2x1,8" 2		2,00			
	VV		"2,6x1,95" 1		1,00			
	VV		"v.č.110A, 111B"					
	VV		"2,0x3,75" 6+24		30,00			
	VV		"2,1x3,95" 6+24		30,00			
	VV		"1,6x3,3" 2		2,00			
	VV		"2,6x5,5" 6		6,00			
	VV		"2,6x4,4" 6		6,00			
	VV		"2,6x5,6" 2		2,00			
	VV		"2,5x5,6" 3		3,00			
	VV		"2,2x3,0" 2		2,00			
	VV		"1,25x2,2" 2+23		25,00			
	VV		"1,35x2,3" 2+23		25,00			
	VV		"1,7x3,4" 2		2,00			
	VV		"3,3x6,2" 1		1,00			
	VV		"1,1x2,6" 4		4,00			
	VV		"1,1x2,1" 2		2,00			
	VV		"2,4x2,1" 1		1,00			
	VV		"v.č.112B"					
	VV		"1,2x2,3" 2		2,00			
	VV		"2,4x2,5" 1		1,00			
	VV		"v.č.113A, 114B"					
	VV		"1,35x2,15" 2+14		16,00			
	VV		"1,6x1,9" 6		6,00			
	VV		"2,7x5,6" 4		4,00			
	VV		"2,7x2,4" 4		4,00			
	VV		"2,6x5,6" 4		4,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV "2,5x5,6" 3		3,00			
			VV "1,0x2,45" 2		2,00			
			VV "1,5x2,1" 4		4,00			
			VV "1,3x2,0" 2		2,00			
			VV "2,8x2,0" 1		1,00			
			VV "1,0x2,25" 1		1,00			
417	K	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří pl do 2 m2	kus	92,00			018 02
	PP		Ostatní práce vyvěšení nebo zavěšení křidel s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn dřevěných dveřních, plochy do 2 m2					
	VV		"v.č.103A, 104B" 3		3,00			
	VV		"v.č.105AB" 14		14,00			
	VV		"v.č.108A" 2		2,00			
	VV		"v.č.109B" 9		9,00			
	VV		"v.č.110A" 8		8,00			
	VV		"v.č.111B" 3		3,00			
	VV		"v.č.113A" 12		12,00			
	VV		"v.č.114B" 34		34,00			
	VV		"v.č.115A, 116B" 7		7,00			
418	K	766691915	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří pl přes 2 m2	kus	119,00			018 02
	PP		Ostatní práce vyvěšení nebo zavěšení křidel s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn dřevěných dveřních, plochy přes 2 m2					
	VV		"v.č.103A, 104B" 6+11+14		31,00			
	VV		"v.č.105AB" 3		3,00			
	VV		"v.č.106A, 107B" 8+30+7+3+1		49,00			
	VV		"v.č.110A, 111B" 4+27		31,00			
	VV		"v.č.112B" 2		2,00			
	VV		"v.č.113A" 3		3,00			
419	K	766691916R	Demontáž a uskladnění portálu	m2	27,17			
	PP		Demontáž a uskladnění portálu					
	VV		"v.č.103A, 104B"					
	VV		(1,15*2,3)+(1,9*2,95)+(1,55*3,1)+(2,23*2,1)		17,74			
	VV		"v.č.106A, 107B"					
	VV		(1,9*3,45)+(1,15*2,5)		9,43			
420	K	766691917R	Demontáž pro repasi a opětovnou montáž portálu	m2	319,24			
	PP		Demontáž pro repasi a opětovnou montáž portálu					
	VV		repasi a opětovnou montáž provádí restaurátoři					
	VV		"v.č.103A, 104B"					
	VV		(1,6*2,95*2)+(1,9*2,95)+(1,5*2,81)+(2,9*4,8)		33,18			
	VV		"v.č.106A, 107B"					
	VV		(1,5*3,2*2)+(2,1*4,6*2)+(2,4*4,25*2)+(2,0*4,25*2)+(2,2*4,25*3)+(2,3*3,85)+(2,35*4,25*2)+(1,55*3,05)		127,93			
	VV		"v.č.110A, 111B"					
	VV		(1,55*4,3*2)+(1,6*4,3)+(1,4*3,0*2)+(1,5*3,0)+(2,4*3,9*2)+(1,66*3,3)+(1,57*3,25*2)+(1,9*3,25*2)+(1,4*2,45)+(1,55*3,3)+(1,5*3,0)+(1,6*4,3)+(2,1*4,8*2)		119,95			
	VV		"v.č.113A"					
	VV		(1,9*2,2)+(1,4*3,0*2)+(2,1*3,2*2)+(1,9*3,2*2)		38,18			
421	K	766700198R	T30 D+M Okenní parapet, dřevěný masiv, dub, tl. min 30mm, Pů dle barevnosti okna, šířka 1200mm, hloubka 500mm, bližší a přesná specifikace viz T - Truhlářské výrobky, č.výkresu 008	kus	25,00			
	PP		T30 D+M Okenní parapet, dřevěný masiv, dub, tl. min 30mm, Pů dle barevnosti okna, šířka 1200mm, hloubka 500mm, bližší a přesná specifikace viz T - Truhlářské výrobky, č.výkresu 008					
422	K	766700199R	T31 D+M Okenní parapet, dřevěný masiv, dub, tl. min 30mm, Pů dle barevnosti okna, šířka 1200mm, hloubka 450mm, bližší a přesná specifikace viz T - Truhlářské výrobky, č.výkresu 008	kus	2,00			
	PP		T31 D+M Okenní parapet, dřevěný masiv, dub, tl. min 30mm, Pů dle barevnosti okna, šířka 1200mm, hloubka 450mm, bližší a přesná specifikace viz T - Truhlářské výrobky, č.výkresu 008					
423	K	766700200R	T32 D+M Okenní parapet, dřevěný masiv, dub, tl. min 30mm, Pů dle barevnosti okna, šířka 1350mm, hloubka 270mm, bližší a přesná specifikace viz T - Truhlářské výrobky, č.výkresu 008	kus	25,00			
	PP		T32 D+M Okenní parapet, dřevěný masiv, dub, tl. min 30mm, Pů dle barevnosti okna, šířka 1350mm, hloubka 270mm, bližší a přesná specifikace viz T - Truhlářské výrobky, č.výkresu 008					
424	K	766700201R	T33 D+M Vestavěná skříňová stěna se stolovým dílem SO101, 1.NP, m.č. 1.007, d=4975mm, v=2825mm, hl=600/400mm, v. prac. desky 750mm. Materiál HPL laminát, hrany plast ABS tl. 2mm, bližší a přesná specifikace viz T - Truhlářské výrobky, č.výkr.008	kus	1,00			
	PP		T33 D+M Vestavěná skříňová stěna se stolovým dílem SO101, 1.NP, m.č. 1.007, d=4975mm, v=2825mm, hl=600/400mm, v. prac. desky 750mm. Materiál HPL laminát, hrany plast ABS tl. 2mm, bližší a přesná specifikace viz T - Truhlářské výrobky,č.výkr.008					
425	K	766700202R	T34 D+M Vestavěná skříňová stěna se stolovým dílem SO101, 1.NP, m.č. 1.007, d=3150mm, v=2825mm, hl=600/400mm, v. prac. desky 750mm. Materiál HPL laminát, hrany plast ABS tl. 2mm, bližší a přesná specifikace viz T - Truhlářské výrobky, č.výkr.008	kus	1,00			
	PP		T34 D+M Vestavěná skříňová stěna se stolovým dílem SO101, 1.NP, m.č. 1.007, d=3150mm, v=2825mm, hl=600/400mm, v. prac. desky 750mm. Materiál HPL laminát, hrany plast ABS tl. 2mm, bližší a přesná specifikace viz T - Truhlářské výrobky,č.výkr.008					
426	K	766700203R	T35 D+M Vestavěná skříňová stěna se stolovým dílem SO101, 1.NP, m.č. 1.014, d=3150mm, v=2825mm, hl=600mm. Materiál HPL laminát, hrany plast ABS tl. 2mm, bližší a přesná specifikace viz T - Truhlářské výrobky, č.výkr.008	kus	1,00			
	PP		T35 D+M Vestavěná skříňová stěna se stolovým dílem SO101, 1.NP, m.č. 1.014, d=3150mm, v=2825mm, hl=600mm. Materiál HPL laminát, hrany plast ABS tl. 2mm, bližší a přesná specifikace viz T - Truhlářské výrobky, č.výkr.008					
427	K	998766203	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 24 m	%	1,10			018 02
	PP		Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
D	767		Konstrukce zámečnické					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1	K	76711001R.1	Z01 D+M Krycí dvířka el.rozvaděče - děrovaný plech dle původního vzoru, materiál : profil.ocel L30/30/4,pásová ocel 30/3, 650x1450 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky,	kus	8,00			
	PP		Z01 D+M Krycí dvířka el.rozvaděče - děrovaný plech dle původního vzoru, materiál : profil.ocel L30/30/4,pásová ocel 30/3, 650x1450 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
2	K	76711002R.1	Z02 D+M Krycí dvířka el.rozvaděče - děrovaný plech dle původního vzoru, materiál : profil.ocel L30/30/4,pásová ocel 30/3, 650x2150 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky,	kus	9,00			
	PP		Z02 D+M Krycí dvířka el.rozvaděče - děrovaný plech dle původního vzoru, materiál : profil.ocel L30/30/4,pásová ocel 30/3, 650x2150 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
3	K	76711003R.1	Z03 D+M Krycí dvířka el.rozvaděče - děrovaný plech dle původního vzoru, materiál : profil.ocel L30/30/4,pásová ocel 30/3, 1200x950 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky,	kus	4,00			
	PP		Z03 D+M Krycí dvířka el.rozvaděče - děrovaný plech dle původního vzoru, materiál : profil.ocel L30/30/4,pásová ocel 30/3, 1200x950 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
4	K	76711004R.1	Z04 D+M Krycí dvířka el.rozvaděče - děrovaný plech dle původního vzoru, materiál : profil.ocel L30/30/4,pásová ocel 30/3, 600x600 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky,	kus	4,00			
	PP		Z04 D+M Krycí dvířka el.rozvaděče - děrovaný plech dle původního vzoru, materiál : profil.ocel L30/30/4,pásová ocel 30/3, 600x600 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
5	K	76711005R	Z04a D+M Krycí dvířka el.rozvaděče - děrovaný plech dle původního vzoru, materiál : profil.ocel L30/30/4,pásová ocel 30/3, 700x700 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	1,00			
	PP		Z04a D+M Krycí dvířka el.rozvaděče - děrovaný plech dle původního vzoru, materiál : profil.ocel L30/30/4,pásová ocel 30/3, 700x700 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
6	K	76711006R	Z05 D+M Demontovatelný pororošt na jímku pro čerpací zařízení kanalizace, materiál: pororošt34/38/30/2, L profil 30/30/5, žárově zinkováno, 1100x1600 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	1,00			
	PP		Z05 D+M Demontovatelný pororošt na jímku pro čerpací zařízení kanalizace, materiál: pororošt34/38/30/2, L profil 30/30/5, žárově zinkováno, 1100x1600 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
7	K	76711007R	Z05a D+M Demontovatelný pororošt na jímku pro čerpací zařízení kanalizace, materiál: pororošt34/38/30/2, L profil 30/30/5, žárově zinkováno, 600x600 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	1,00			
	PP		Z05a D+M Demontovatelný pororošt na jímku pro čerpací zařízení kanalizace, materiál: pororošt34/38/30/2, L profil 30/30/5, žárově zinkováno, 600x600 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
8	K	76711008R.1	Z06 D+M Podlahové mřížky ve vstupní hale, 3 segmenty 570x380x30mm, litina / ocel, 1800x380x30 mm, vč. repase rámečku v podlaze, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	2,00			
	PP		Z06 D+M Podlahové mřížky ve vstupní hale, 3 segmenty 570x380x30mm, litina / ocel, 1800x380x30 mm, vč. repase rámečku v podlaze, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
9	K	76711009R.1	Z07 D+M Venkovní podlahové mříže na rampě - čistící - repliky, pásová ocel 30x3, 1700x250x20, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	2,00			
	PP		Z07 D+M Venkovní podlahové mříže na rampě - čistící - repliky, pásová ocel 30x3, 1700x250x20, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
10	K	76711010R.1	Z08 D+M Venkovní podlahové mříže na schodišti - čistící - repliky, pásová ocel 30x3, 1800x700x20, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	3,00			
	PP		Z08 D+M Venkovní podlahové mříže na schodišti - čistící - repliky, pásová ocel 30x3, 1800x700x20, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
11	K	76711011R	Z09 D+M Větrací mříž v záklopu anglického dvorku, pásová ocel 30x8mm, 30x6mm, 2000x700 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	1,00			
	PP		Z09 D+M Větrací mříž v záklopu anglického dvorku, pásová ocel 30x8mm, 30x6mm, 2000x700 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
12	K	76711012R	Z10 D+M Ocelové rošty pro rozvaděč v 1. mezipatře, U profily a jákly, plocha, 5,15 m2, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	1,00			
	PP		Z10 D+M Ocelové rošty pro rozvaděč v 1. mezipatře, U profily a jákly, plocha, 5,15 m2, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
13	K	76711013R.1	Z11 D+M Krycí mříž VZT v Zanderově sále, Děrovaný olech dle původního vzoru510x1750 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	6,00			
	PP		Z11 D+M Krycí mříž VZT v Zanderově sále, Děrovaný olech dle původního vzoru510x1750 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
14	K	76711014R	Z12 D+M Lichoběžníkový kryt okna na zadním schodišti doplňující zábradlíocel profil L 30x30x4, děrovaný plech dle původního vzoru1200x1200/700 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	1,00			
	PP		Z12 D+M Lichoběžníkový kryt okna na zadním schodišti doplňující zábradlíocel profil L 30x30x4, děrovaný plech dle původního vzoru1200x1200/700 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15		K	76711015R	Z13 D+M Zábradlí nového ocelového schodiště S12ocelové sloupky, patní pásovina 100x30x10 mm,pásovina 30x10 mm, 1710x870 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	1,00			
PP				Z13 D+M Zábradlí nového ocelového schodiště S12ocelové sloupky, patní pásovina 100x30x10 mm,pásovina 30x10 mm, 1710x870 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
16		K	76711016R	Z14 D+M Zábradlí stávajícího ocelového schodiště do krovu S6ocelové sloupky, patní pásovina 100x30x5 mm,pásovina 30x10 mm, 1600x825 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	1,00			
PP				Z14 D+M Zábradlí stávajícího ocelového schodiště do krovu S6ocelové sloupky, patní pásovina 100x30x5 mm,pásovina 30x10 mm, 1600x825 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
17		K	76711017R	Z15 D+M Vyspravení stávajícího ocelového schodiště S6, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	1,00			
PP				Z15 D+M Vyspravení stávajícího ocelového schodiště S6, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
18		K	76711018R	Z16 D+M Zábradlí na ochozu balneocentra, pásová ocel S 355, sloupky 60x10, 1000x15400 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	1,00			
PP				Z16 D+M Zábradlí na ochozu balneocentra, pásová ocel S 355, sloupky 60x10, 1000x15400 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
19		K	76711019R	Z17 D+M Zábradlí na ocelovém schodišti, pásová ocel S 355, sloupky 60x10, 1000x10800 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	1,00			
PP				Z17 D+M Zábradlí na ocelovém schodišti, pásová ocel S 355, sloupky 60x10, 1000x10800 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
20		K	76711020R	Z18 D+M Repase stávajícího ocelového schodiště do krovu, , bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	1,00			
PP				Z18 D+M Repase stávajícího ocelového schodiště do krovu, , bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
21		K	76711021R	Z19 D+M Prosklená podlaha nad Zanderovým sálem, nosná konstrukce není součástí, dvojsklo Ugs1,0W/m2K, vrchní sklo CONEX Uws 1,5W/m2K, 46 m2, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	1,00			
PP				Z19 D+M Prosklená podlaha nad Zanderovým sálem, nosná konstrukce není součástí, dvojsklo Ugs1,0W/m2K, vrchní sklo CONEX Uws 1,5W/m2K, 46 m2, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
22		K	76711022R	Z20 D+M Ocelový rošt pro rozvaděče, svařené U profily a jákly3m2, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	1,00			
PP				Z20 D+M Ocelový rošt pro rozvaděče, svařené U profily a jákly3m2, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
23		K	76711023R	Z21 D+M Zábradlí na schodišti S8, pásová ocel S 355, sloupky 60x10, madlo 60x10mm, příčle 50x10 mm, 6bm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	1,00			
PP				Z21 D+M Zábradlí na schodišti S8, pásová ocel S 355, sloupky 60x10, madlo 60x10mm, příčle 50x10 mm, 6bm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
24		K	76711024R	Z21a D+M Madlo na schodišti S8, pásová ocel S355, madlo 60x10mm, 9,5 bm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	1,00			
PP				Z21a D+M Madlo na schodišti S8, pásová ocel S355, madlo 60x10mm, 9,5 bm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
25		K	76711025R	Z22 D+M Síť proti ptactvu,nerezová, oko 38x38mm,190m2, síla lanka 1,6mm, připojení karabinami délky 30mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	m2	190,00			
PP				Z22 D+M Síť proti ptactvu,nerezová, oko 38x38mm,190m2, síla lanka 1,6mm, připojení karabinami délky 30mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
26		K	76711026R	Z23 D+M Zábradlí v místnosti -1.014, ocelová bezešvá trubka 51x3,2mm, 4,7 bm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	1,00			
PP				Z23 D+M Zábradlí v místnosti -1.014, ocelová bezešvá trubka 51x3,2mm, 4,7 bm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
27		K	76711027R.1	Z24 D+M Mosazná lišta, L lišta - mosaz, 4,6 bm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	67,00			
PP				Z24 D+M Mosazná lišta, L lišta - mosaz, 4,6 bm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
28		K	76711028R.1	Z25 D+M Madlo na schodišti 1.164, 1.504pásová ocel S355, madlo 60x10mm, 1,3 bm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	4,00			
PP				Z25 D+M Madlo na schodišti 1.164, 1.504pásová ocel S355, madlo 60x10mm, 1,3 bm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
29		K	76711029R	Z26 D+M Ocelová nosná konstrukce pro chadící jednotku, U profily a jákly, (3+3+2)x0,5, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	1,00			
PP				Z26 D+M Ocelová nosná konstrukce pro chadící jednotku, U profily a jákly, (3+3+2)x0,5, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
30		K	76711030R.1	Z27 Litinové sloupy, úprava a montáž na místo, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010, ostatní restaurátorské práce viz Y-Restaurátoři	kus	8,00			
PP				Z27 Litinové sloupy, úprava a montáž na místo, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010,ostatní restaurátorské práce viz Y-Restaurátoři					

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K		76711031R	Z28a D+M Ocelová konstrukce světlíku v pultové střeše, ocelové tenkostěnné profily zinkované, 40x60x4 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	1,00			
PP				Z28a D+M Ocelová konstrukce světlíku v pultové střeše, ocelové tenkostěnné profily zinkované, 40x60x4 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
32	K		76711032R	Z28b D+M Zastřešení světlíku v pultové střeše, nosná konstrukce Z28a, zasklení dvojsklo Ugs1,0W/m2K, vrchní sklo CONEX, popř. drátosklo, 3400x2100 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	1,00			
PP				Z28b D+M Zastřešení světlíku v pultové střeše, nosná konstrukce Z28a, zasklení dvojsklo Ugs1,0W/m2K, vrchní sklo CONEX, popř. drátosklo, 3400x2100 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
33	K		76711033R	Z29 D+M Konstrukce světlíku ve střeše nad Zanderovým sálem, Ocelové profily, přítláčná lišta Al, PÚ 2x antikoroziní nátěr4970x2x4300, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	1,00			
PP				Z29 D+M Konstrukce světlíku ve střeše nad Zanderovým sálem, Ocelové profily, přítláčná lišta Al, PÚ 2x antikoroziní nátěr4970x2x4300, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
34	K		76711034R	Z30 D+M Ocelové schodiště v Balneocentru, dvouramenné, š. 1000mm, 19 schodů 184,7x260mm, nátěr oděruvzdornou barvou, 1490x4480 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	1,00			
PP				Z30 D+M Ocelové schodiště v Balneocentru, dvouramenné, š. 1000mm, 19 schodů 184,7x260mm, nátěr oděruvzdornou barvou, 1490x4480 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
35	K		76711035R	Z31 D+M Ocelové schodiště S12 do krovu, 12 scodů 287,5x210 mm, nátěr oděruvzdornou barvou830x1650 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	1,00			
PP				Z31 D+M Ocelové schodiště S12 do krovu, 12 scodů 287,5x210 mm, nátěr oděruvzdornou barvou830x1650 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
36	K		76711036R.1	Z32 D+M Větrací mříž do atria, ocel pásová svařovaná 30x8 mm, 800x200 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	12,00			
PP				Z32 D+M Větrací mříž do atria, ocel pásová svařovaná 30x8 mm, 800x200 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
37	K		76711037R	Z33 D+M Větrací mříž v parapetu, ocel pásová svařovaná 30x8 mm, 900x150 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	1,00			
PP				Z33 D+M Větrací mříž v parapetu, ocel pásová svařovaná 30x8 mm, 900x150 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
38	K		76711038R	Z34 D+M Podlahová větrací mříž nad konvektorem, ocel pásová svařovaná 30x8 mm, 420x(2000-2800) mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	1,00			
PP				Z34 D+M Podlahová větrací mříž nad konvektorem, ocel pásová svařovaná 30x8 mm, 420x(2000-2800) mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
39	K		76711039R.1	Z35 D+M Ocelový parapet, ocelový plech 10 mm, 10x100x1250 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	22,00			
PP				Z35 D+M Ocelový parapet, ocelový plech 10 mm, 10x100x1250 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
40	K		76711040R.1	Z36 D+M Ocelová plošina se schůdky a meziprostoru pod Zanderovým sálem, ocelová konstrukce, pororošt P225-33-3, 600x1100 mm, , bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	2,00			
PP				Z36 D+M Ocelová plošina se schůdky a meziprostoru pod Zanderovým sálem, ocelová konstrukce, pororošt P225-33-3, 600x1100 mm, , bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
41	K		76711041R	Z37 D+M Dvířka do servisního otvoru výtahu 1.601, plech v ocelovém rámu, PO EW30 DP1-C, 800x750 mm, , bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	1,00			
PP				Z37 D+M Dvířka do servisního otvoru výtahu 1.601, plech v ocelovém rámu, PO EW30 DP1-C, 800x750 mm, , bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
42	K		76711042R	Z38 D+M Dvířka do servisního prostoru pod mezipodestou hlavního schodiště, plech v ocelovém rámu, PO EW30 DP1-C, 800x700 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	1,00			
PP				Z38 D+M Dvířka do servisního prostoru pod mezipodestou hlavního schodiště, plech v ocelovém rámu, PO EW30 DP1-C, 800x700 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
43	K		76711043R.1	Z39 D+M Přesunutí původního zábradlí spolu se schodištěm na nové místo -2.202, repasovat, , bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	2,00			
PP				Z39 D+M Přesunutí původního zábradlí spolu se schodištěm na nové místo -2.202, repasovat, , bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
44	K		76711044R	Z40 D+M Repase původních příhradové konstrukce zastřešení atria, revize stavu ocel. Konstrukce, 2x nátěr, 364,8 m2, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	1,00			
PP				Z40 D+M Repase původních příhradové konstrukce zastřešení atria, revize stavu ocel. Konstrukce, 2x nátěr, 364,8 m2, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
45	K		76711045R	Z40a D+M Ocelová konstrukce nad skleněnou střechou, pro osazení skleněných vazníků, ocelová konstrukce, zasklení 567 m2, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	1,00			
PP				Z40a D+M Ocelová konstrukce nad skleněnou střechou, pro osazení skleněných vazníků, ocelová konstrukce, zasklení 567 m2, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
46	K	76711046R.1	Z41 D+M Tyčová stupadla ocel-tyče průměr 22mm, žárově zinkovaná, šířka 350 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	19,00			
	PP		Z41 D+M Tyčová stupadla ocel-tyče průměr 22mm, žárově zinkovaná, šířka 350 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
47	K	76711047R	Z42 D+M Servisní ocelová plošina se žebříkem v meziprostoru pod podestou hlavního schodiště, Jákl 60x40x4, 40x40x3, pororošt P225-33-3, 800x800 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	1,00			
	PP		Z42 D+M Servisní ocelová plošina se žebříkem v meziprostoru pod podestou hlavního schodiště, Jákl 60x40x4, 40x40x3, pororošt P225-33-3, 800x800 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
48	K	76711048R.1	Z43 D+M Šachtový žebřík do instalačního kanálu, pozink. Ocel profily 50x20, přičle děrované 29x29 mm, 1700 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	2,00			
	PP		Z43 D+M Šachtový žebřík do instalačního kanálu, pozink. Ocel profily 50x20, přičle děrované 29x29 mm, 1700 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
49	K	76711049R	Z44 D+M Ocelové schodiště v instalačním kanálu, ocel pozink, 7 stupňů, pororošt PR-33/11-30/21,8x0,6x1,7 m, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	1,00			
	PP		Z44 D+M Ocelové schodiště v instalačním kanálu, ocel pozink, 7 stupňů, pororošt PR-33/11-30/2 1,8x0,6x1,7 m, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
50	K	76711050R.1	Z45 D+M Krycí mříž VZT, děrovaný plech dle původního vzoru, 250x175 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	43,00			
	PP		Z45 D+M Krycí mříž VZT, děrovaný plech dle původního vzoru, 250x175 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
51	K	76711051R.1	Z46 D+M Krycí mříž VZT, děrovaný plech dle původního vzoru, 250x450 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	5,00			
	PP		Z46 D+M Krycí mříž VZT, děrovaný plech dle původního vzoru, 250x450 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
52	K	76711052R.1	Z47 D+M Krycí mříž VZT, děrovaný plech dle původního vzoru, 250x350 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	12,00			
	PP		Z47 D+M Krycí mříž VZT, děrovaný plech dle původního vzoru, 250x350 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
53	K	76711053R.1	Z48 D+M Krycí mříž VZT, děrovaný plech dle původního vzoru, 250x650 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	13,00			
	PP		Z48 D+M Krycí mříž VZT, děrovaný plech dle původního vzoru, 250x650 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
54	K	76711054R.1	Z49 D+M Krycí mříž VZT, děrovaný plech dle původního vzoru, 250x850 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	4,00			
	PP		Z49 D+M Krycí mříž VZT, děrovaný plech dle původního vzoru, 250x850 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
55	K	76711055R.1	Z50 D+M Krycí mříž VZT, děrovaný plech dle původního vzoru, 250x1050 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	4,00			
	PP		Z50 D+M Krycí mříž VZT, děrovaný plech dle původního vzoru, 250x1050 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
56	K	76711056R	Z51 D+M Krycí mříž VZT, děrovaný plech dle původního vzoru, 1250x650 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	1,00			
	PP		Z51 D+M Krycí mříž VZT, děrovaný plech dle původního vzoru, 1250x650 mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
57	K	76711057R.1	S001 D+M Ocelová prosklená stěna, EI60 DP 1, sklo protipož. ,bezp.s polepy, 1480x2950 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007	kus	1,00	2		
	PP		S001 D+M Ocelová prosklená stěna, EI60 DP 1, sklo protipož. ,bezp.s polepy, 1480x2950 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007					
58	K	76711058R.1	S002 D+M Ocelová prosklená stěna, EI30 DP 3, sklo protipož. ,bezp.s polepy, zámek vložkový, generální klíčklíka/paniková klika, samozavírač, padací prahová lišta, 1900x2850 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007	kus	1,00	3		
	PP		S002 D+M Ocelová prosklená stěna, EI30 DP 3, sklo protipož. ,bezp.s polepy, zámek vložkový, generální klíčklíka/paniková klika, samozavírač, padací prahová lišta, 1900x2850 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007					
59	K	76711059R.1	S003 D+M Ocelová prosklená stěna, EI30 DP 3, sklo protipož.bezp.s polepy, zámek vložkový, klika/panikové hrazdy,samozavírač, padací prahová lišta, 2500x2650 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007	kus	1,00	3		
	PP		S003 D+M Ocelová prosklená stěna, EI30 DP 3, sklo protipož.bezp.s polepy, zámek vložkový, klika/panikové hrazdy,samozavírač, padací prahová lišta, 2500x2650 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007					
60	K	76711060R.1	S004 D+M Ocelová prosklená stěna, EI60 DP 1, sklo protipož.bezp.s polepy, zámek vložkový, klika/panikové hrazdy,samozavírač, padací prahová lišta, 2500x2650 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007	kus	1,00			
	PP		S004 D+M Ocelová prosklená stěna, EI60 DP 1, sklo protipož.bezp.s polepy, zámek vložkový, klika/panikové hrazdy,samozavírač, padací prahová lišta, 2500x2650 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
61	K	76711061R.1	S005 D+M Ocelová prosklená stěna, EI60 DP 1, sklo protipož. , bezp.s polepy, 2150x3940 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007	kus	1,00			
PP			S005 D+M Ocelová prosklená stěna, EI60 DP 1, sklo protipož. , bezp.s polepy, 2150x3940 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007					
62	K	76711062R.1	S006 D+M Ocelová prosklená stěna, EI60 DP 1, sklo protipož. , bezp.s polepy, 2900x4800 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007	kus	1,00			
PP			S006 D+M Ocelová prosklená stěna, EI60 DP 1, sklo protipož. , bezp.s polepy, 2900x4800 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007					
63	K	76711063R.1	S007 D+M Ocelová prosklená stěna, EI60 DP 1, sklo protipož. , bezp.s polepy, 2150x3940 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007	kus	1,00			
PP			S007 D+M Ocelová prosklená stěna, EI60 DP 1, sklo protipož. , bezp.s polepy, 2150x3940 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007					
64	K	76711064R.1	S008 D+M Ocelová prosklená stěna, EI30 DP 3, pevné výplně, zámek vložkový, generální klíč, elektromechanický, klika/paniková klika, samozavírač, padací prahová lišta, 1900x2850 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007	kus	1,00			
PP			S008 D+M Ocelová prosklená stěna, EI30 DP 3, pevné výplně, zámek vložkový, generální klíč, elektromechanický, klika/paniková klika, samozavírač, padací prahová lišta, 1900x2850 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007					
65	K	76711065R.1	S009 D+M Ocelová prosklená stěna, sklo protipož. , bezp.s polepy, zámek vložkový, generální klíč, elektromechanický, klika/paniková klika, samozavírač, padací prahová lišta, 3200x3144 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007	kus	1,00			
PP			S009 D+M Ocelová prosklená stěna, sklo protipož. , bezp.s polepy, zámek vložkový, generální klíč, elektromechanický, klika/paniková klika, samozavírač, padací prahová lišta, 3200x3144 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007					
66	K	76711066R.1	S024 D+M Ocelová prosklená stěna, sklo protipož. , bezp.s polepy, zámek vložkový, generální klíč, elektromechanický, klika/klika/madlo pro OSSPO,samozavírač, padací prahová lišta, 2850x3600 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu	kus	1,00			
PP			S024 D+M Ocelová prosklená stěna, sklo protipož. , bezp.s polepy, zámek vložkový, generální klíč, elektromechanický, klika/klika/madlo pro OSSPO,samozavírač, padací prahová lišta, 2850x3600 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu					
67	K	76711067R.1	S025 D+M Ocelová prosklená stěna, sklo protipož.bezp.s polepy, zámek vložkový, klika/klika/madlo pro OSSPO,samozavírač, padací prahová lišta, 2850x3600 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007	kus	1,00			
PP			S025 D+M Ocelová prosklená stěna, sklo protipož.bezp.s polepy, zámek vložkový, klika/klika/madlo pro OSSPO,samozavírač, padací prahová lišta, 2850x3600 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007					
68	K	76711068R.1	S201 D+M Ocelová prosklená stěna, EI45 DP 1, sklo protipož. , bezp.s polepy, 5150x5000 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007	kus	1,00			
PP			S201 D+M Ocelová prosklená stěna, EI45 DP 1, sklo protipož. , bezp.s polepy, 5150x5000 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007					
69	K	76711069R.1	S202 D+M Ocelová prosklená stěna, EI45 DP 1, sklo protipož. , bezp.s polepy, 5150x5000 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007	kus	1,00			
PP			S202 D+M Ocelová prosklená stěna, EI45 DP 1, sklo protipož. , bezp.s polepy, 5150x5000 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007					
70	K	76711070R.1	S203 D+M Ocelová prosklená stěna, EI45 DP 1, zámek vložkový, gen.klíč, elektromech., klika/paniková klika/madlo pro OSSPO, samozavírač, padací prahová lišta, 2850x5300 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007	kus	1,00			
PP			S203 D+M Ocelová prosklená stěna, EI45 DP 1, zámek vložkový, gen.klíč, elektromech., klika/paniková klika/madlo pro OSSPO, samozavírač, padací prahová lišta, 2850x5300 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007					
71	K	76711071R.1	S204 D+M Ocelová prosklená stěna, EI45 DP 1, sklo protipož.bezp.s polepy, zámek vložkový, klika/paniková klika/madlo pro OSSPO, samozavírač, padací prahová lišta, 2850x5300 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007	kus	1,00			
PP			S204 D+M Ocelová prosklená stěna, EI45 DP 1, sklo protipož.bezp.s polepy, zámek vložkový, klika/paniková klika/madlo pro OSSPO, samozavírač, padací prahová lišta, 2850x5300 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007					
72	K	76711072R.1	S205 D+M Ocelová prosklená stěna, EI45 DP 1, sklo protipož.bezp.s polepy, zámek vložkový, klika/paniková klika/madlo pro OSSPO, samozavírač, padací prahová lišta, 2850x5300 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007	kus	1,00			
PP			S205 D+M Ocelová prosklená stěna, EI45 DP 1, sklo protipož.bezp.s polepy, zámek vložkový, klika/paniková klika/madlo pro OSSPO, samozavírač, padací prahová lišta, 2850x5300 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007					
73	K	76711073R.1	S206 D+M Ocelová prosklená stěna, EI45 DP 1, sklo protipož.bezp.s polepy, zámek vložkový, klika/paniková klika/madlo pro OSSPO, samozavírač, padací prahová lišta, 2850x5300 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007	kus	1,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		S206 D+M Ocelová prosklená stěna, EI45 DP 1, sklo protipož.bezp.s polepy, zámek vložkový, klika/panková klika/madlo pro OSSPO, samozavírač, padací prahová lišta, 2850x5300 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007					
74	K	76711074R.1	S401 D+M Ocelová prosklená stěna, sklo protipož.bezp.s polepy, zámek vložkový, klika/klika/madlo pro OSSPO,samozavírač, padací prahová lišta, 3000x4750 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007	kus	1,00			
	PP		S401 D+M Ocelová prosklená stěna, sklo protipož.bezp.s polepy, zámek vložkový, klika/klika/madlo pro OSSPO,samozavírač, padací prahová lišta, 3000x4750 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007					
75	K	76711075R.1	S402 D+M Ocelová prosklená stěna, sklo protipož.bezp.s polepy, zámek vložkový, klika/klika/madlo pro OSSPO,samozavírač, padací prahová lišta, 3000x4750 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007	kus	1,00			
	PP		S402 D+M Ocelová prosklená stěna, sklo protipož.bezp.s polepy, zámek vložkový, klika/klika/madlo pro OSSPO,samozavírač, padací prahová lišta, 3000x4750 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007					
76	K	76711076R.1	S403 D+M Ocelová prosklená stěna, izolační dvojsklo1700x3375 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007	kus	1,00			
	PP		S403 D+M Ocelová prosklená stěna, izolační dvojsklo1700x3375 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007					
77	K	76711077R.1	S404 D+M Ocelová prosklená stěna, izolační dvojsklo1700x3375 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007	kus	1,00			
	PP		S404 D+M Ocelová prosklená stěna, izolační dvojsklo1700x3375 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007					
78	K	76711078R.1	S405 D+M Ocelová prosklená stěna, izolační dvojsklo3250x6200 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007	kus	1,00			
	PP		S405 D+M Ocelová prosklená stěna, izolační dvojsklo3250x6200 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007					
79	K	76711079R.1	S601 D+M Ocelová prosklená stěna, sklo protipož.bezp.s polepy, zámek vložkový, klika/klika/madlo pro OSSPO,samozavírač, padací prahová lišta, 3000x4050 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007	kus	1,00			
	PP		S601 D+M Ocelová prosklená stěna, sklo protipož.bezp.s polepy, zámek vložkový, klika/klika/madlo pro OSSPO,samozavírač, padací prahová lišta, 3000x4050 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007					
80	K	76711080R.1	S602 D+M Ocelová prosklená stěna, sklo protipož.bezp.s polepy, zámek vložkový, klika/klika/madlo pro OSSPO,samozavírač, padací prahová lišta, 3000x4050 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007	kus	1,00			
	PP		S602 D+M Ocelová prosklená stěna, sklo protipož.bezp.s polepy, zámek vložkový, klika/klika/madlo pro OSSPO,samozavírač, padací prahová lišta, 3000x4050 mm, bližší a přesná specifikace viz S - Prosklené stěny, č.výkresu 007					
81	K	76711081R.1	N017 D+M Jednoduché okno ocelové, neotvíravé,EI45 DP1, bez kování, požární bezpečnostní sklo, 1100/800mm, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005	kus	7,00			
	PP		N017 D+M Jednoduché okno ocelové, neotvíravé,EI45 DP1, bez kování, požární bezpečnostní sklo, 1100/800mm, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005					
82	K	76711082R.1	N019 D+M Jednoduché okno ocelové, neotvíravé,bez kování, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005	kus	4,00			
	PP		N019 D+M Jednoduché okno ocelové, neotvíravé,bez kování, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005					
83	K	76711083R.1	N020 D+M Jednoduché okno ocelové, neotvíravé,bez kování, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005	kus	3,00			
	PP		N020 D+M Jednoduché okno ocelové, neotvíravé,bez kování, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005					
84	K	76711084R.1	N021 D+M Jednoduché okno ocelové, neotvíravé,bez kování, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005	kus	3,00			
	PP		N021 D+M Jednoduché okno ocelové, neotvíravé,bez kování, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005					
85	K	76711085R.1	N221 D+M Jednoduché okno ocelové, neotvíravé,bez kování, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005	kus	21,00			
	PP		N221 D+M Jednoduché okno ocelové, neotvíravé,bez kování, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005					
86	K	76711086R.1	N224 D+M Jednoduché okno ocelové, neotvíravé,bez kování, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005	kus	7,00			
	PP		N224 D+M Jednoduché okno ocelové, neotvíravé,bez kování, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005					
87	K	76711087R.1	N229 D+M Jednoduché okno ocelové, neotvíravé,bez kování, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005	kus	1,00			
	PP		N229 D+M Jednoduché okno ocelové, neotvíravé,bez kování, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005					
88	K	767087.2R.1	N230 D+M Jednoduché okno ocelové, neotvíravé,bez kování, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005	kus	3,00			
	PP		N230 D+M Jednoduché okno ocelové, neotvíravé,bez kování, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005					
89	K	767087.3R	N231 D+M Jednoduché okno ocelové, neotvíravé,bez kování, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005	kus	2,00			
	PP		N231 D+M Jednoduché okno ocelové, neotvíravé,bez kování, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
90	K	76711088R.1	N422 D+M Jednoduché okno ocelové, neotvíravé,bez kování, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005	kus	3,00			
PP			N422 D+M Jednoduché okno ocelové, neotvíravé,bez kování, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005					
91	K	76711089R.1	N432 D+M Jednoduché okno ocelové, neotvíravé,bez kování, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005	kus	9,00			
PP			N432 D+M Jednoduché okno ocelové, neotvíravé,bez kování, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005					
92	K	76711090R.1	N434 D+M Jednoduché okno ocelové, neotvíravé,bez kování, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005	kus	12,00			
PP			N434 D+M Jednoduché okno ocelové, neotvíravé,bez kování, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005					
93	K	76711091R.1	N608 D+M Jednoduché okno ocelové, neotvíravé,bez kování, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005	kus	2,00			
PP			N608 D+M Jednoduché okno ocelové, neotvíravé,bez kování, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005					
94	K	767091.1R.1	N003 D+M Replika vnitřního okna, ocelové, trojkřídle, replika kování, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005	kus	1,00			
PP			N003 D+M Replika vnitřního okna, ocelové, trojkřídle, replika kování, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005					
95	K	76711092R.2	D021 D+M Dveře ocelové, nové, EI30 DP1-CS+PK, jednokřídlové, včetně přísl., zámek:vložkový,válečkový, vl. cylindrická, systém gen.klíčedvoje dveře 800 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	2,00			
PP			D021 D+M Dveře ocelové, nové, EI30 DP1-CS+PK, jednokřídlové, včetně přísl., zámek:vložkový,válečkový, vl. cylindrická, systém gen.klíčedvoje dveře 800 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
96	K	76711093R.3	D033 D+M Dveře ocelové, nové, EW30 DP1-C, dvoukřídlové, včetně přísl., zámek:bez zámku1300 x 2000, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D033 D+M Dveře ocelové, nové, EW30 DP1-C, dvoukřídlové, včetně přísl., zámek:bez zámku1300 x 2000, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
97	K	76711094R.2	D036 D+M Dveře ocelové, nové, EI30 DP1-CS+PK+KZ, dvoukřídlové, včetně přísl., zámek:zámek válečkový, vložkový, systém gen.klíče1600 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D036 D+M Dveře ocelové, nové, EI30 DP1-CS+PK+KZ, dvoukřídlové, včetně přísl., zámek:zámek válečkový, vložkový, systém gen.klíče1600 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
98	K	76711095R.3	D041 D+M Dveře ocelové, nové, EW45 DP1-CS, jednokřídlové, včetně přísl., zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém gen.klíče1100 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D041 D+M Dveře ocelové, nové, EW45 DP1-CS, jednokřídlové, včetně přísl., zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém gen.klíče1100 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
99	K	76711096R.3	D053 D+M Dveře ocelové, nové, EW30 DP1-CS+PK, jednokřídlové, včetně přísl., zámek:zámek válečkový, vložkový, systém gen.klíče1100 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D053 D+M Dveře ocelové, nové, EW30 DP1-CS+PK, jednokřídlové, včetně přísl., zámek:zámek válečkový, vložkový, systém gen.klíče1100 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
100	K	76711097R.3	D059 D+M Dveře ocelové, nové, EW30 DP1-CS, jednokřídlové, včetně přísl., zámek:zámek válečkový, vložkový, systém gen.klíče900 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D059 D+M Dveře ocelové, nové, EW30 DP1-CS, jednokřídlové, včetně přísl., zámek:zámek válečkový, vložkový, systém gen.klíče900 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
101	K	76711098R.3	D070 D+M Dveře ocelové, nové, EW30 DP1 -CS+PK +KZ, dvoukřídlové, včetně přísl., zámek:zámek válečkový, vložkový, systém gen.klíče1600 x 2150, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D070 D+M Dveře ocelové, nové, EW30 DP1 -CS+PK +KZ, dvoukřídlové, včetně přísl., zámek:zámek válečkový, vložkový, systém gen.klíče1600 x 2150, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
102	K	76711099R.3	D084 D+M Dveře ocelové, nové, EW30 DP1-CS+PK, jednokřídlové, včetně přísl., zámek:zámek válečkový, vložkový, systém gen.klíče1100 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D084 D+M Dveře ocelové, nové, EW30 DP1-CS+PK, jednokřídlové, včetně přísl., zámek:zámek válečkový, vložkový, systém gen.klíče1100 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
103	K	76711100R.3	D095 D+M Dveře ocelové, nové, EW45 DP1-CS, jednokřídlové, včetně přísl., zámek:zámek válečkový, vložkový, systém gen.klíče1100 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D095 D+M Dveře ocelové, nové, EW45 DP1-CS, jednokřídlové, včetně přísl., zámek:zámek válečkový, vložkový, systém gen.klíče1100 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
104	K	76711101R.3	D669 D+M Dveře ocelové, replika celku, EW30 DP3-CS, prosklené, vč.přísl,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče800 x 2050, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D669 D+M Dveře ocelové, replika celku, EW30 DP3-CS, prosklené, vč.přísl,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče800 x 2050, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
105	K	76711102R.2	D678 D+M Dveře ocelové, replika kování, vč.přísl.,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče ,rozměr:900X1970, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
PP			D678 D+M Dveře ocelové, replika kování, vč.přisl. ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče ,rozměr:900X1970, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
106	K	76711103R.2	D681 D+M Dveře ocelové, replika kování, vč.přisl. ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče ,rozměr:900X1970, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D681 D+M Dveře ocelové, replika kování, vč.přisl. ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče ,rozměr:900X1970, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
107	K	76711104R.2	D684 D+M Dveře ocelové, nové, bez PO, rámové, vč.přisl. ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče ,rozměr:700X1970, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D684 D+M Dveře ocelové, nové, bez PO, rámové, vč.přisl. ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče ,rozměr:700X1970, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
108	K	76711105R.2	D688 D+M Dveře ocelové, replika kování, vč.přisl. ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče ,rozměr:970X1900, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D688 D+M Dveře ocelové, replika kování, vč.přisl. ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče ,rozměr:970X1900, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
109	K	76711106R.2	D689 D+M Dveře ocelové, replika kování, vč.přisl. ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče ,rozměr:970X1970, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D689 D+M Dveře ocelové, replika kování, vč.přisl. ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče ,rozměr:970X1970, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
110	K	76711107R.2	D901 D+M Dveře ocelové, nové, EI30 DP1-C,S, hladké, vč.přisl. ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče ,rozměr:1450 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D901 D+M Dveře ocelové, nové, EI30 DP1-C,S, hladké, vč.přisl. ,zámek:vložkový, vl. cylindrická, systém generál. klíče ,rozměr:1450 x 2100, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
111	K	76711108R.1	D230 D+M Dveře ocelové, novéEW30 DP1-C, ocelové, otevíravé, dvoukřídlové, opláštění hladkým plechem včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. Cylindrická, 1100 x 2000, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003	kus	1,00			
PP			D230 D+M Dveře ocelové, novéEW30 DP1-C, ocelové, otevíravé, dvoukřídlové, opláštění hladkým plechem včetně příslušenství ,zámek:vložkový, vl. Cylindrická, 1100 x 2000, bližší a přesná specifikace viz D - Dveře, č.výkresu 003					
112	K	76711109R	D+M F7 Okenní kování : Jistič okenního křídla, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005	kus	50,00			
PP			D+M F7 Okenní kování : Jistič okenního křídla, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005					
113	K	76711110R	D+M V2 Okenní kování : Klíka dřevo-hliník s mosazným štítkem, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005	kus	6,00			
PP			D+M V2 Okenní kování : Klíka dřevo-hliník s mosazným štítkem, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005					
114	K	76711111R	D+M V3 Okenní kování : Klíka mosazná se štítem - zdobená, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005	kus	18,00			
PP			D+M V3 Okenní kování : Klíka mosazná se štítem - zdobená, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005					
115	K	76711112R	D+M V50 Okenní kování : Půlolina zdobená, rovná, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005	kus	1 322,00			
PP			D+M V50 Okenní kování : Půlolina zdobená, rovná, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005					
116	K	76711113R	D+M V51 Okenní kování : Půlolina zdobená, zahnutá, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005	kus	110,00			
PP			D+M V51 Okenní kování : Půlolina zdobená, zahnutá, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005					
117	K	76711114R	D+M V52 Okenní kování : Oliva zdobená, rovná, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005	kus	244,00			
PP			D+M V52 Okenní kování : Oliva zdobená, rovná, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005					
118	K	76711115R	D+M V54 Okenní kování : Půlolina hladká, rovná, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005	kus	16,00			
PP			D+M V54 Okenní kování : Půlolina hladká, rovná, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005					
119	K	76711116R	D+M V55 Okenní kování : Půlolina hladká, prohnutá, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005	kus	2,00			
PP			D+M V55 Okenní kování : Půlolina hladká, prohnutá, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005					
120	K	76711117R	D+M V56 Okenní kování : Oliva hladká, rovná, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005	kus	4,00			
PP			D+M V56 Okenní kování : Oliva hladká, rovná, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005					
121	K	76711118R	D+M V57 Okenní kování : Oliva hladká, prohnutá, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005	kus	3,00			
PP			D+M V57 Okenní kování : Oliva hladká, prohnutá, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005					
122	K	76711119R	D+M V58 Okenní kování : Oliva zdobená, rovná s vekým štítem, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005	kus	8,00			
PP			D+M V58 Okenní kování : Oliva zdobená, rovná s vekým štítem, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005					
123	K	76711120R	D+M V59 Okenní kování : Oliva zdobená, prohnutá s velkým štítem, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005	kus	8,00			
PP			D+M V59 Okenní kování : Oliva zdobená, prohnutá s velkým štítem, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005					
124	K	76711121R	D+M V60 Okenní kování : Speciální uzávěr s ovládací dřevěnou tyčí, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005	kus	27,00			
PP			D+M V60 Okenní kování : Speciální uzávěr s ovládací dřevěnou tyčí, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
125	K	76711122R	D+M Okenní kování : Sklapka okenní s očkem a protikusem, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005	kus	143,00			
	PP		D+M Okenní kování : Sklapka okenní s očkem a protikusem, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005					
126	K	76711123R	D+M Okenní kování : Obrtlík okenní s protikusem, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005	kus	96,00			
	PP		D+M Okenní kování : Obrtlík okenní s protikusem, bližší a přesná specifikace viz N - Okna, č.výkresu 005					
127	K	76711124R	DZ52 D+M Ocelový rošt dělený na 6 vyjímatelných dílů, vnější rozměr 3200x1800mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č. výkresu 010	ks	1,00			
	PP		Z52 D+M Ocelový rošt dělený na 6 vyjímatelných dílů, vnější rozměr 3200x1800mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č. výkresu 010					
128	K	76711125R	Z53 D+M Mříž ocelová pevná s otvíravými, uzamykatelnými dvířky, rozměr mříže 2600x1300mm, dvířka 600x1300mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010	kus	1,00			
	PP		Z53 D+M Mříž ocelová pevná s otvíravými, uzamykatelnými dvířky, rozměr mříže 2600x1300mm, dvířka 600x1300mm, bližší a přesná specifikace viz Z - Zámečnické výrobky, č.výkresu 010					
129	K	767161823	Demontáž zábradlí schodišťového nerozebíratelného hmotnosti 1m zábradlí do 20 kg	m	4,60			S 2018 02
	PP		Demontáž zábradlí schodišťového nerozebíratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg					
	VV		"v.č.104B" 1,15*4		4,60			
130	K	767581803	Demontáž podhledu tvarovaný plech	m2	480,81			S 2018 02
	PP		Demontáž podhledů tvarovaných plechů					
	VV		"v.č.118B, 121B" 25,85*18,6		480,81			
131	K	767582800	Demontáž roštu podhledu	m2	480,81			S 2018 02
	PP		Demontáž podhledů roštů					
	VV		"v.č.118B, 121B" 25,85*18,6		480,81			
132	K	767641800.1R	Demontáž zárubní dveří plochy do 2,5 m2 pro další použití	kus	1,00			
	PP		Demontáž dveřních zárubní odřezáním od upevnění, plochy dveří do 2,5 m2					
	VV		"v.č.115A,116B" 1		1,00			
133	K	767995118R	D+M ocelových konstrukcí vč.povrchové úpravy	kg	23 914,04			
	PP		D+M ocelových konstrukcí vč.povrchové úpravy					
	VV		"1PP"					
	VV		"rám1" 2747,74		2 747,74			
	VV		"rám2" 2312,68		2 312,68			
	VV		"rám3" 5751,79		5 751,79			
	VV		"rám4" 3188,48		3 188,48			
	VV		"rám5" 1784,82		1 784,82			
	VV		"rám6" 1037,79		1 037,79			
	VV		"rám7" 1723,22		1 723,22			
	VV		"ocel.rám1" 229,25		229,25			
	VV		"ocel.rám2" 587,43		587,43			
	VV		"HEB120" 2,0*4*26,69		213,52			
	VV		"P20" 18,08		18,08			
	VV		"IPN140" 1,5*4*14,37		86,22			
	VV		"1NP"					
	VV		"ocel.rám1" 719,77		719,77			
	VV		"ocel.rám2" 498,62		498,62			
	VV		"HEB160" 3,5*4*42,59		596,26			
	VV		"IPN160" 3,55*2*41,84		297,06			
	VV		"2NP"					
	VV		"ocel.rám1" 375,44		375,44			
	VV		"ocel.rám2" 498,18		498,18			
	VV		"3NP"					
	VV		"ocel.rám1" 375,44		375,44			
	VV		"ocel.rám2" 226,59		226,59			
	VV		"krov"					
	VV		"HEB100" 3,2*2*20,44		130,82			
	VV		"P20" 9,04		9,04			
	VV		"HEB140" 3,75*4*33,72		505,80			
134	K	998767203	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m	%	1,81			S 2018 02
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
	D	771	Podlahy z dlaždic					
1	K	771571116	Montáž podlah z keramických dlaždic rezných hladkých do malty do 25 ks/m2	m2	3,17			S 2018 02
	PP		Montáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty rezných nebo glazovaných hladkých přes 22 do 25 ks/ m2					
	VV		nov _SV60		3,17			
2	M	59761406	dlaždice keramické slinuté neglazované mrazuvzdorné přes 19 do 25 ks/m2	m2	3,49			S 2018 02
	PP		dlaždice keramické slinuté neglazované mrazuvzdorné přes 19 do 25 ks/m2					
	VV		3,17*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		3,49			
3	K	771571118	Montáž podlah z keramických dlaždic rezných hladkých do malty do 45 ks/m2	m2	575,06			S 2018 02
	PP		Montáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty rezných nebo glazovaných hladkých přes 35 do 45 ks/ m2					
	VV		doplnění původní dlažby replikami - 30% výměry					
	VV		nov _SV27/100*30		102,44			
	VV		nov _SV38/100*30		80,22			
	VV		nov _SV39/100*30		54,82			
	VV		nov _SV40/100*30		32,30			
	VV		doplnění původní dlažby replikami - 20% výměry					
	VV		(nov _SV31+nov _SV32+nov _SV45+nov _SV46)/100*20		169,69			
	VV		doplnění původní dlažby replikami - 100% výměry					
	VV		nov _SV38a+nov _SV57		24,60			
	VV		doplnění původní dlažby replikami - 10% výměry					
	VV		nov _SV43/100*10		0,99			
	VV		doplnění původní dlažby replikami - 40% výměry					
	VV		nov _SV47/100*10		110,00			
4	M	59761407R	dlaždice keramické repliky původní	m2	366,53			
	PP		dlaždice keramické repliky původní					
	VV		"odpočet vybouraných původních dlaždic" 575,06-241,85		333,21			
	VV		333,21*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		366,53			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	771571810	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty	m2	253,75			S 2018 02
	PP		Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty					
	VV		"v.č. 106A, 107B" 9,9+(9,4*3)+10,3+9,4		57,80			
	VV		"v.č. 110A, 111B" 2,7+3,6+19,5+24,6+8,0+9,2		67,60			
	VV		"v.č. 112B" 2,9		2,90			
	VV		"20% z výměry" (nov_SV45+nov_SV46)/100*20		125,45			
6	K	771571810.1R	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty - pro další použití	m2	241,85			
	PP		Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty					
	VV		SV29		34,20			
	VV		"m.č. -1.163" (2,8*0,5)+(7,6*0,64)+(3,41*0,9)+(1,4*2,16)+(0,85*2,26)+(2,2*0,655)		15,72			
	VV		"m.č. -1.161" (2,85*1,25)+(4,05*0,35)+(2,85*0,3)		5,84			
	VV		"m.č. -1.021" 3,5*1,3		4,55			
	VV		"m.č. -1.501" 5,345*2,0		10,69			
	VV		"m.č. 1.003, 1.015, 1.002" (1,8*1,7*6)+(1,23*1,615)		20,35			
	VV		"v.č. 111B" 2,8*2,3		6,44			
	VV		"v.č. 113A" 8,0+8,0+(1,45*1,8)		18,61			
	VV		"20% z výměry" (nov_SV45+nov_SV46)/100*20		125,45			
7	K	771579196	Příplatek k montáži podlah keramických za spárování tmelem dvousložkovým	m2	578,23			S 2018 02
	PP		Montáž podlah z dlaždic keramických Příplatek k cenám za dvousložkový spárovací tmel					
	VV		3,17+575,06		578,23			
8	K	771591111	Podlahy penetrace podkladu	m2	578,23			S 2018 02
	PP		Podlahy - ostatní práce penetrace podkladu					
	VV		3,17+575,06		578,23			
9	K	771591193R	Příplatek k podlahám za složitost	m2	575,06			
	PP		Podlahy - ostatní práce Příplatek k cenám za parketový vzor dlažby					
	VV		doplnění původní dlažby replikami - 30% výměry					
	VV		nov_SV27/100*30		102,44			
	VV		nov_SV38/100*30		80,22			
	VV		nov_SV39/100*30		54,82			
	VV		nov_SV40/100*30		32,30			
	VV		doplnění původní dlažby replikami - 20% výměry					
	VV		(nov_SV31+nov_SV32+nov_SV45+nov_SV46)/100*20		169,69			
	VV		doplnění původní dlažby replikami - 100% výměry					
	VV		nov_SV38a+nov_SV57		24,60			
	VV		doplnění původní dlažby replikami - 10% výměry					
	VV		nov_SV43/100*10		0,99			
	VV		doplnění původní dlažby replikami - 40% výměry					
	VV		nov_SV47/100*10		110,00			
10	K	998771203	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 24 m	%	6,92			S 2018 02
	PP		Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
	D	775	Podlahy skládané					
1	K	775511611	Podlahy z výsů lepených, tl do 22 mm, š do 70 mm, dl do 500 mm, dub I	m2	1 535,42			S 2018 02
	PP		Podlahy výsové masivní lepené rybinový, řemenový, průpletový vzor s tmelením a broušením, bez povrchové úpravy a olišťování z výsů tl. do 22 mm šířky přes 60 do 70 mm, délky přes 400 do 500 mm dub, třída I					
	VV		nov_SV36+nov_SV37+nov_SV37a+nov_SV42+nov_SV48		1 535,42			
2	K	775511810	Demontáž podlah výsových přibíjených s lištami přibíjenými	m2	512,80			S 2018 02
	PP		Demontáž podlah výsových s lištami přibíjených					
	VV		"v.č. 110A, 111B" 65,0+220,0+10,9+26,2		322,10			
	VV		"v.č. 112B" 17,3+10,9		28,20			
	VV		"v.č. 113A, 114B" 44,0+90,3+17,3+10,9		162,50			
3	K	775591191	Montáž podložky vyrovnávací a tlumící pro plovoucí podlahy	m2	1 535,42			S 2018 02
	PP		Ostatní prvky pro plovoucí podlahy montáž podložky vyrovnávací a tlumící					
	VV		nov_SV36+nov_SV37+nov_SV37a+nov_SV42+nov_SV48		1 535,42			
4	M	61155352R	podložka izolační z filcu	m2	1 535,42			
	PP		podložka izolační z filcu					
5	K	775591319	Podlahy dřevěné, celkové lakování	m2	1 535,42			S 2018 02
	PP		Skládané podlahy - ostatní práce celkové s mezibroušením základní lak, mezibroušení laku, vrchní lak, mezibroušení laku, vrchní lak					
	VV		nov_SV36+nov_SV37+nov_SV37a+nov_SV42+nov_SV48		1 535,42			
6	K	775591411	Podlahy dřevěné, nátěr olejem a voskování	m2	1 535,42			S 2018 02
	PP		Skládané podlahy - ostatní práce dokončovací nátěr olejem a voskování					
	VV		nov_SV36+nov_SV37+nov_SV37a+nov_SV42+nov_SV48		1 535,42			
7	K	998775203	Přesun hmot procentní pro podlahy dřevěné v objektech v do 24 m	%	1,29			S 2018 02
	PP		Přesun hmot pro podlahy skládané stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
	D	776	Podlahy poviakové					
1	K	776201811	Demontáž lepených poviakových podlah bez podložky ručně	m2	2 490,83			S 2018 02
	PP		Demontáž poviakových podlahovin lepených ručně bez podložky					
	VV		"v.č. 103A, 104B" 8,4+8,2+8,0+7,7+(8,0*5)+5,5+7,3+5,2+5,4+6,2+7,6+9,1+9,4+9,4+15,6+9,1+7,6+6,2+15,5+8,9+5,9+9,5+9,0+11,9+8,0+7,0+8,0+(9,4*5)+(8,0*4)+7,7+9,1+8,2+9,8+8,4		381,80			
	VV		"v.č. 106A, 107B" 44,6+61,8+15,0+12,0+15,0+12,0+8,3+9,7+(8,0*4)+9,0+9,2+4,8+7,0+4,7+12,0+10,1+8,0+10,1+12,0+4,7+7,0+4,8+9,2+9,0+(8,0*4)+323,3		687,30			
	VV		"v.č. 110A, 111B" 70,7+20,0+15,6+62,3+3,2+8,0+7,7+(8,0*5)+9,0+9,2+4,8+7,0+4,7+11,9+10,1+8,0+10,1+11,9+4,7+7,0+4,8+9,2+9,0+(8,0*5)+7,7+26,2+310,3		733,10			
	VV		"v.č. 113A, 114B" 98,1+17,6+10,9+44,0+90,3+(3,25*2,0*2)+328,1		602,00			
	VV		"hlavní schodiště - podesty - 3/4výměry" (11,0*3,5)*3/4*3		86,63			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
2	K	776221221	Lepení elektrostaticky vodivých čtverců z PVC standardním lepidlem	m2	72,22			ÚRS 2018 02
	PP		Montáž podlahovin z PVC lepením standardním lepidlem ze čtverců elektrostaticky vodivých					
	VV		nov_ SV49		72,22			
3	M	28411045	PVC homogen. el.vodivé neválc. tl2,00mm el.odpor 0,05-1mohm čtverce 615x615,rozměr.stál.0,05%,otlak do 0,035mm	m2	79,44			ÚRS 2018 02
	PP		PVC homogen. el.vodivé neválc. tl2,00mm el.odpor 0,05-1mohm čtverce 615x615,rozměr.stál.0,05%,otlak do 0,035mm					
	VV		72,22*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		79,44			
4	K	776301811	Odstranění lepených podlahovin bez podložky ze schodišťových stupňů	m	357,20			ÚRS 2018 02
	PP		Demontáž povlakových podlahovin ze schodišťových stupňů bez podložky					
	VV		"v.č.113A, 114B"					
	VV		(1,5*15*2*2)+(2,3*8*2)		126,80			
	VV		"hlavní schodiště - 3/4výměry"					
	VV		((2,6*16)+(3,8*16))*3/4*3		230,40			
5	K	776991821	Odstranění lepidla ručně z podlah	m2	2 490,83			ÚRS 2018 02
	PP		Ostatní práce odstranění lepidla ručně z podlah					
	VV		"v.č.103A, 104B"					
	VV		8,4+8,2+8,0+7,7+(8,0*5)+5,5+7,3+5,2+5,4+6,2+7,6+9,1+9,4+9,4+15,6+9,1+7,6+6,2+15,5+8,9+5,9+9,5+9,0+11,9+8,0+7,0+8,0+(9,4*5)+(8,0*4)+7,7+9,1+8,2+9,8+8,4		381,80			
	VV		"v.č.106A, 107B"					
	VV		44,6+61,8+15,0+12,0+15,0+12,0+8,3+9,7+(8,0*4)+9,0+9,2+4,8+7,0+4,7+12,0+10,1+8,0+10,1+12,0+4,7+7,0+4,8+9,2+9,0+(8,0*4)+323,3		687,30			
	VV		"v.č.110A, 111B"					
	VV		70,7+20,0+15,6+62,3+3,2+8,0+7,7+(8,0*5)+9,0+9,2+4,8+7,0+4,7+11,9+10,1+8,0+10,1+11,9+4,7+7,0+4,8+9,2+9,0+(8,0*5)+7,7+26,2+310,3		733,10			
	VV		"v.č.113A, 114B"					
	VV		98,1+17,6+10,9+44,0+90,3+(3,25*2,0*2)+328,1		602,00			
	VV		"hlavní schodiště - podesty - 3/4výměry"					
	VV		(11,0*3,5)*3/4*3		86,63			
6	K	776991822	Odstranění lepidla ručně ze schodišťových stupňů	m	357,20			ÚRS 2018 02
	PP		Ostatní práce odstranění lepidla ručně ze schodišťových stupňů					
	VV		"v.č.113A, 114B"					
	VV		(1,5*15*2*2)+(2,3*8*2)		126,80			
	VV		"hlavní schodiště - 3/4výměry"					
	VV		((2,6*16)+(3,8*16))*3/4*3		230,40			
7	K	998776203	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 24 m	%	0,40			ÚRS 2018 02
	PP		Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
	D	777	Podlahy lité					
1	K	777131105	Penetrační epoxidový nátěr podlahy na podklad z čerstvého betonu	m2	1 927,76			ÚRS 2018 02
	PP		Penetrační nátěr podlahy epoxidový na podklad z čerstvého betonu					
	VV		nov_ SV03+nov_ SV04+nov_ SV05+nov_ SV08		216,06			
	VV		nov_ SV21+nov_ SV22+nov_ SV23+nov_ SV24+nov_ SV25+nov_ SV26+nov_ SV28		992,32			
	VV		nov_ SV29+nov_ SV30		32,63			
	VV		nov_ SV33+nov_ SV34+nov_ SV58		83,50			
	VV		nov_ SV61+nov_ SV62+nov_ SV63		477,80			
	VV		"20% z výměry" (nov_ SV45+nov_ SV46)/100*20		125,45			
2	K	777511107	Protiskluzná úprava prosyp krycí stěrky lité podlahy pískem	m2	477,80			ÚRS 2018 02
	PP		Krycí stěrka dekorativní polyuretanová, tloušťky protiskluzná úprava prosyp pískem					
	VV		nov_ SV61+nov_ SV62+nov_ SV63		477,80			
3	K	777521103	Krycí polyuretanová stěrka tloušťky přes 1 do 2 mm dekorativní lité podlahy	m2	1 108,45			ÚRS 2018 02
	PP		Krycí stěrka dekorativní polyuretanová, tloušťky přes 1 do 2 mm					
	VV		nov_ SV21+nov_ SV22+nov_ SV23+nov_ SV24+nov_ SV25+nov_ SV26+nov_ SV28		992,32			
	VV		nov_ SV29+nov_ SV30		32,63			
	VV		nov_ SV33+nov_ SV34+nov_ SV58		83,50			
4	K	777521105	Krycí polyuretanová stěrka tloušťky přes 2 do 3 mm dekorativní lité podlahy	m2	603,25			ÚRS 2018 02
	PP		Krycí stěrka dekorativní polyuretanová, tloušťky přes 2 do 3 mm					
	VV		nov_ SV61+nov_ SV62+nov_ SV63		477,80			
	VV		"20% z výměry" (nov_ SV45+nov_ SV46)/100*20		125,45			
5	K	777611155	Zátěžová vrstva parkovacích ploch plněná pískem	m2	477,80			ÚRS 2018 02
	PP		Krycí nátěr podlahy parkovacích ploch zátěžová vrstva plněná pískem					
	VV		nov_ SV61+nov_ SV62+nov_ SV63		477,80			
6	K	777621101	Krycí polyuretanový dekorativní nátěr podlahy	m2	1 108,45			ÚRS 2018 02
	PP		Krycí nátěr podlahy dekorativní polyuretanový					
	VV		nov_ SV21+nov_ SV22+nov_ SV23+nov_ SV24+nov_ SV25+nov_ SV26+nov_ SV28		992,32			
	VV		nov_ SV29+nov_ SV30		32,63			
	VV		nov_ SV33+nov_ SV34+nov_ SV58		83,50			
7	K	998777203	Přesun hmot procentní pro podlahy lité v objektech v do 24 m	%	0,84			ÚRS 2018 02
	PP		Přesun hmot pro podlahy lité stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
	D	781	Dokončovací práce - obklady					
1	K	781471116	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 35 ks/m2 kladených do malty	m2	94,43			ÚRS 2018 02
	PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických kladených do malty režných nebo glazovaných hladkých přes 25 do 35 ks/m2					
	VV		377,72/2/2		94,43			
2	M	85468196R	Dodávka repliky obkladu	m2	101,98			
	PP		Dodávka repliky obkladu					
	VV		94,43*1,08 "Přepočtené koeficientem množství"		101,98			
3	K	781471117	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 45 ks/m2 kladených do malty	m2	88,97			ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických kladených do malty režných nebo glazovaných hladkých přes 35 do 45 ks/m2					
	VV		"m. 1.107" (2,1*2-0,9-1,15)*1,5		3,23			
	VV		"m. 1.108" (0,6+2,2)*1,5		4,20			
	VV		"m. 1.109" (2,1*2-0,9-1,15)*1,5		3,23			
	VV		3,225+4,2+3,225		10,65			
	VV		2*10,650		21,30			
	VV		2*10,65		21,30			
	VV		"m. 3.156-3.157" (2,58-0,7)*2		3,76			
	VV		21,3		21,30			
4	M	85468196R	Dodávka repliky obkladu	m2	96,09			
	PP		Dodávka repliky obkladu					
	VV		88,97*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		96,09			
5	K	781474115	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 25 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	615,87			ÚRS 2018 02
	PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných hladkých přes 22 do 25 ks/m2					
	VV		1.PP					
	VV		"m.č. -1.005, -1.006" (1,0+0,75+0,1+1,0+1,55+0,9+0,8+0,33+0,95+1,18+1,05)*2,15		20,66			
	VV		"m.č. -1.011" (1,78+1,415+1,72+1,415+0,2+2,85+3,3+1,05+0,6+1,835)*2,15		34,75			
	VV		"m.č. -1.008" ((1,65+1,15+1,21+3,2+2,86)*2,15)- (1,9*1,15)+(1,15*0,2*2)		19,93			
	VV		"m.č. -1.010" ((2,0+0,875)*2*2,15)-(0,7*2,1)		10,89			
	VV		"m.č. -1.022a" (((1,73+1,3)*2)-0,8-0,7)*1,8		8,21			
	VV		"m.č. -1.022b" (3,18+0,9+1,6+1,05+1,08+0,3+0,15+0,75+0,15+0,85- (0,7*2))*1,8		15,50			
	VV		"m.č. -1.022c" (((1,5+0,9)*2)-0,7)*1,8		7,38			
	VV		"m.č. -1.023b" (((1,9+1,8)*2)-0,7)*1,8		12,06			
	VV		"m.č. -1.023a" (((1,3+2,05)*2)-0,7-0,8)*1,8		9,36			
	VV		"m.č. -1.108a" (2,0+3,2)*1,8		9,36			
	VV		"m.č. -1.107" (0,7+2,75+0,6)*1,8		7,29			
	VV		"m.č. -1.106" (0,5+0,9+0,5)*1,8		3,42			
	VV		"m.č. -1.109" (0,7+2,75+0,6)*1,8		7,29			
	VV		"m.č. -1.110a" (0,9+2,2)*1,8		5,58			
	VV		"m.č. -1.124" (((2,75+1,675)*2)-1,1)*1,8		13,95			
	VV		"m.č. -1.125" (2,735+2,39)*1,8		9,23			
	VV		"m.č. -1.128" (2,735+2,85)*1,8		10,05			
	VV		"m.č. -1.130" (0,495+3,25+0,24)*1,8		7,17			
	VV		"m.č. -1.143" (0,8+3,25+0,625)*1,8		8,42			
	VV		"m.č. -1.151, -1.153" (0,8+2,75+0,8+0,5+0,3)*1,8*2		18,54			
	VV		"m.č. -1.154a" (3,4+0,2)*1,8		6,48			
	VV		"m.č. -1.155" (0,5+0,9+0,5)*1,8		3,42			
	VV		"m.č. -1.152a" (0,9+2,2-0,8-0,7)*1,8		2,88			
	VV		"za umyvadly" 0,9*1,8*6		9,72			
	VV		1.NP					
	VV		"m.č. 1.010a, 1.010b" ((2,4+1,4)*2*2,15*2)-(0,76*2,15*2)		29,41			
	VV		"m.č. 1.156a, 1.108a" (2,0+3,3)*1,8*2		19,08			
	VV		"m.č. 1.107, 1.155" (2,1+2,75+2,1-0,9)*1,8*2		21,78			
	VV		"m.č. 1.106, 1.157" (0,5+0,9+0,5)*1,8*2		6,84			
	VV		"m.č. 1.109, 1.153" (2,2+2,75+2,2-1,0-1,09)*1,8*2		18,22			
	VV		"m.č. 1.110a, 1.154a" (0,95+2,2)*1,8*2		11,34			
	VV		1.Mezipatro					
	VV		"m.č. 2.101" (((1,8+1,75)*2)-0,7)*1,8		11,52			
	VV		2.NP					
	VV		"m.č. 3.103, 3.105" (2,1+2,75+2,1-1,0-1,05)*1,8*2		17,64			
	VV		"m.č. 3.102" (0,5+0,9+0,5)*1,8		3,42			
	VV		"m.č. 3.107b" (((1,5+2,75)*2)-0,7)*1,8		14,04			
	VV		"m.č. 3.106a" (0,8+2,2)*1,8		5,40			
	VV		"m.č. 3.122" (((2,75+1,275)*2)-1,05)*1,8		12,60			
	VV		"m.č. 3.123" (0,77+2,75+1,02)*1,8		8,17			
	VV		"m.č. 3.125" (1,435+2,75+1,255)*1,8		9,79			
	VV		"m.č. 3.147b" (((2,55+1,5)*2)-0,7)*1,8		13,32			
	VV		"m.č. 3.149" (0,8+2,75+0,8)*1,8		7,83			
	VV		"m.č. 3.154" (0,5+0,9+0,5)*1,8		3,42			
	VV		"m.č. 3.151" (0,5+2,75+0,675)*1,8		7,07			
	VV		3.NP					
	VV		"m.č. 5.103b" (3,4+2,15)*1,8		9,99			
	VV		"m.č. 5.103a, 5.104a" (2,1+2,75+2,1-1,0-0,87)*1,8*2		18,29			
	VV		"m.č. 5.102" (0,5+0,9+0,5)*1,8		3,42			
	VV		"m.č. 5.105" (((2,55+1,5)*2)-0,7)*1,8		13,32			
	VV		"m.č. 5.104b" (3,4+0,95)*1,8		7,83			
	VV		"m.č. 5.113b" (((2,75+1,085)*2)-0,7)*1,8		12,55			
	VV		"m.č. 5.113a" (1,3+2,75+1,6)*1,8		10,17			
	VV		"m.č. 5.114a" (1,095+2,75+1,095)*1,8		8,89			
	VV		"m.č. 5.128" (((2,55+1,5)*2)-0,7)*1,8		13,32			
	VV		"m.č. 5.129b" (0,95+2,35)*1,8		5,94			
	VV		"m.č. 5.129a, 5.130a" (0,765+2,75+0,765)*1,8*2		15,41			
	VV		"m.č. 5.131" (0,5+0,9+0,5)*1,8		3,42			
	VV		"m.č. 5.130b" (3,9+2,15)*1,8		10,89			
6	M	59761042R	obkládačky keramické koupelnové (bílé i barevné) přes 22 do 25 ks/m2	m2	677,46			
	PP		obkládačky keramické (bílé i barevné) přes 22 do 25 ks/m2					
	VV		615,87*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		677,46			
7	K	781479196	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za spárování tmelem dvousložkovým	m2	792,79			ÚRS 2018 02
	PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za dvousložkový spárovací tmel					
	VV		94,43+88,97+609,39		792,79			
8	K	781495111	Penetrace podkladu vnitřních obkladů	m2	792,79			ÚRS 2018 02
	PP		Ostatní prvky ostatní práce penetrace podkladu					
9	K	998781203	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 24 m	%	3,54			ÚRS 2018 02
	PP		Přesun hmot pro obklady keramické stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
	D	783	Dokončovací práce - natěry					
1	K	783201401	Ometení tesařských konstrukcí před provedením nátěru	m2	17 244,80			ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Příprava podkladu tesařských konstrukcí před provedením nátěru					
	VV		26945*((0,14+0,18)*2)		17 244,80			
2	K	783213021	Napouštěcí dvojnásobný syntetický biodní nátěr tesařských prvků nezabudovaných do konstrukce	m2	1 828,58			RS 2018 02
	PP		Napouštěcí nátěr tesařských prvků proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním nezabudovaných do konstrukce dvojnásobný syntetický					
	VV		(0,14+0,22)*2*26,4		19,01			
	VV		(0,16+0,22)*2*6,6		5,02			
	VV		(0,14+0,2)*2*(58,0+19,95)		53,01			
	VV		(0,1+0,12)*2*(4,7+3,5)		3,61			
	VV		(0,1+0,1)*2*(10,8+4,08+3,6+7,85)		10,53			
	VV		(0,1+0,2)*2*3,5		2,10			
	VV		(0,14+0,18)*2*6,0		3,84			
	VV		(0,18+0,24)*2*2,5		2,10			
	VV		(0,18+0,18)*2*2,5		1,80			
	VV		(0,12+0,18)*2*1,6		0,96			
	VV		(0,2+0,05)*2*3,6		1,80			
	VV		(0,14+0,18)*2*2695		1 724,80			
3	K	783213121	Napouštěcí dvojnásobný syntetický biocidní nátěr tesařských konstrukcí zabudovaných do konstrukce	m2	17 244,80			RS 2018 02
	PP		Napouštěcí nátěr tesařských konstrukcí zabudovaných do konstrukce proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním dvojnásobný syntetický					
	VV		26945,0*((0,14+0,18)*2)		17 244,80			
4	K	783806809	Odstranění nátěrů z omítek okartáčováním	m2	489,09			RS 2018 02
	PP		Odstranění nátěrů z omítek okartáčováním					
	VV		Angl_dvorky*2,3		470,49			
	VV		"balkony" nov_SV57		18,60			
5	K	783901453	Vysátí betonových podlah před provedením nátěru	m2	195,20			RS 2018 02
	PP		Příprava podkladu betonových podlah před provedením nátěru vysátím					
	VV		nov_SV01+nov_SV02+nov_SV03+nov_SV04+nov_SV06+nov_SV07		195,20			
6	K	783923161	Penetrační akrylátový nátěr pórovitých betonových podlah	m2	514,40			RS 2018 02
	PP		Penetrační nátěr betonových podlah pórovitých (např. z oihelné dlažby, betonu apod.) akrylátový					
	VV		nov_SV01+nov_SV02+nov_SV03+nov_SV04+nov_SV06+nov_SV07		195,20			
	VV		nov_SV49+nov_SV50		319,20			
7	K	783927161	Krycí dvojnásobný akrylátový nátěr betonové podlahy	m2	195,20			RS 2018 02
	PP		Krycí (uzavírací) nátěr betonových podlah dvojnásobný akrylátový					
	VV		nov_SV01+nov_SV02+nov_SV03+nov_SV04+nov_SV06+nov_SV07		195,20			
8	K	783937163	Krycí dvojnásobný epoxidový rozpouštědlový nátěr betonové podlahy	m2	291,04			RS 2018 02
	PP		Krycí (uzavírací) nátěr betonových podlah dvojnásobný epoxidový rozpouštědlový					
	VV		nov_SV08+nov_SV09+nov_SV10		273,50			
	VV		"vytažení na stěny v.50mm"					
	VV		"SV08 - m.č.-2.201; -2.202; -2.203; -2.808; -2.809"					
	VV		(((((0,4+17,25)*2)+2,8)+(((13,0+0,5+2,35+1,8+2,35)*2))+2,15-1,45)+(5,35+2,2+0,9+2,15-1,45+0,5+0,5))*0,05		4,45			
	VV		((7,1+5,75+4,5+1,0+2,9+9,5+1,85+9,5)+(7,1+5,75+4,5+1,0+2,9+6,9+1,85+6,9))*0,05		3,95			
	VV		"SV09 - m.č.-2.810; -2.811; -2.812; -2.813"					
	VV		((21,8+0,7+1,5+0,8+17,95+1,2)+(1,8+0,7+17,95+0,35+19,6+0,85))*2*0,05		8,52			
	VV		"SV10 - m.č.-2.508; -1.508"					
	VV		(3,0+2,15+3,0+1,0+2,15+1,0)*0,05		0,62			
9	K	783997151	Příplatek k cenám krycího nátěru betonové podlahy za protiskluznou úpravu	m2	273,50			RS 2018 02
	PP		Krycí (uzavírací) nátěr betonových podlah Příplatek k cenám za provedení protiskluzné vrstvy prosypem křemičitým pískem nebo skleněnými kuličkami					
	VV		nov_SV08+nov_SV09+nov_SV10		273,50			
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety					
1	K	784121003	Oškrábání malby v místnostech výšky do 5,00 m	m2	10 510,89			RS 2018 02
	PP		Oškrábání malby v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m					
	VV		14,77*4,3- (1,06*2,34+1,15*2,95+2,35*4,3)+(0,25*2,95*2+0,25*1,15+0,4*2,34*2+0,4*1,06)		51,59			
	VV		"m. 1.014" 14,77*4,3- (1,06*2,34+1,15*2,95+2,35*4,3)+(0,25*2,95*2+0,25*1,15+0,4*2,34*2+0,4*1,06)		51,59			
	VV		8,85*4,47-(1,09*2,47)+(0,4*2*2,47+0,4*1,09)		39,28			
	VV		(4,5+1,85)*4,47- (1*2,45+1,35*2,3)+(0,45*2*2,45+1*0,45+0,45*2*2+0,45*1,25)		28,03			
	VV		(2,75+3,25)*4,47 "m.1.103" (11,36+12,13)*4,47-		26,82			
	VV		(1,09*2,47+1*2,45+1,25*2,2)+0,4*2*2,47+0,4*1,09+0,45*2*2,45+0,45*1+0,45*2*2,2+0,45*1,25		104,72			
	VV		"m. 1.106" 0,9*2,7 "m. 1.113" 42,73*4,47-		2,43			
	VV		(2*1,09*2,47+2*1,25*2,2)+4*0,45*2*2+2*0,45*1,25 "m. 1.117" 43,32*4,47-		185,20			
	VV		(3*1,09*2,47+1,1*2,55+2*1*2,45+1,25*2,2)+6*2,45*0,4+3*0,4*1,1+6*0,45*2*2+3*0,45*1,25		189,94			
	VV		"nad obkladem" 12,27*2*(4,47-1,5) "m. 1.123" 8,97*4,47-1,09*2,47+2*0,4*2,47+0,4*1,09		72,88			
	VV		"m. 1.124" 17,77*4,47- (2*1,09*3,550+1*2,45)+0,4*3,55*4+0,4*1,15+0,4*2,45*2+1*0,4		39,82			
	VV		"nad obkladem" 12,27*(4,47-1,5) "m.1.127" 25,35*4,47-		77,74			
	VV		(1,1*2,55+1,09*2,47*2)+0,4*2*2,55+0,4*2*1,1+0,4*2*3,55		36,44			
	VV		"nad obkladem" 13,61*(4,47-1,5)+12,27*(4,47-1,5)		110,88			
	VV		"m. 1.133" 24,25*4,47-(1,15*3,55+1*2,5)+2*2,5*0,15+1*0,15		76,86			
	VV		"m. 1.135" 30,27*4,47- (3*1,1*3,55+1,1*2,55)+(6*0,4*3,55+4*1,1*0,4+2*2,55*0,4)		102,72			
	VV		"nad obkladem" 13,61*(4,47-1,5)+12,27*(4,47-1,5) "m. 1.140" 8,97*4,47-(1,09*3,55)+2*0,4*3,55+0,4*1,15		133,11			
	VV				76,86			
	VV				39,53			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"m. 1.141-1.147" 11,85*4,47*5+12,27*4,47		319,69			
	VV		"nad obkladem" 12,27*(4,47-1,5)*4		145,77			
	VV		"m. 1.164" 10,8*2,85- (1,47*2,08+0,84*2,18+0,84*2,18)+7,6*3,5-(1,61*3,22)		45,48			
	VV		"m. 1.165" 10,39*2,85- (0,84*2,18+1,3*2,2)+0,64*2*2,2+1,3*0,64		28,57			
	VV		"m. 1.107" 2,1*2*4,47-(0,9*2,4)		16,61			
	VV		"m.1.108" (0,8+8,1)*4,47+3,18*(4,47-2,7)		45,41			
	VV		"nad vybouranými stěnami" (3,2*2+2,7)*(4,47-2,7)*2		32,21			
	VV		"m. 1.109" 2,1*2*4,47-(0,9*2,4)		16,61			
	VV		"m. 1.110" (2,025+2,2+3,6)*4,47		34,98			
	VV		2,1*2*4,47-(0,9*2,4)		16,61			
	VV		(0,8+8,1)*4,47+3,18*(4,47-2,7)		45,41			
	VV		(3,2*2+2,7)*(4,47-2,7)*2		32,21			
	VV		2,1*2*4,47-(0,9*2,4)		16,61			
	VV		(2,025+2,2+3,6)*4,47		34,98			
	VV		"m.2.102" 24,4*2,85-(0,9*2,2)		67,56			
	VV		"m. 2.101" (1,75+2*1,45)*2,85-(0,7*2,22)		11,70			
	VV		"m. 3.109-3.110" (3*11,3-2,75)*4,6-(2*0,8*2,4+6*1,05*2,4)		124,33			
	VV		(3*11,75-3)*4,6		148,35			
	VV		(46,95-2*2,75)*4,7-(6*1,1*3,5+5*1*2,45)		159,47			
	VV		2,75*9*4,7-(6*0,7*2,4)		106,25			
	VV		(11,7*5-2,85*3)*4,5-(2,45*2,45*2+1,2*2,4)		209,89			
	VV		11,7*(4,5-1,5)-1,1*0,9		34,11			
	VV		"m. 3.125-3.129" 2*12,8*4,7-(1,1*2,45+1*2,4+0,9*2,4)*2		105,81			
	VV		"m.3.127" 11,26*4,7-2*0,9*2,4-1*2,4+11,83*(4,5-1,5)		81,69			
	VV		(65,11-2,8+2,8*12)*4,7-(0,7*2,4*8+1*2,45*8+1,1*3,51*11)		375,27			
	VV		12*4,5*7-(0,9*2,4*6+2,45*2,45*2+3,25*4,5*3)		309,16			
	VV		2*12*(4,5-1,5)-(2*2,45*1+2*3,25*3)		47,60			
	VV		"m. 3.156-3.157" (11,99+2,58+10,64)*2,87-(0,9*2,2+0,9*2,2)		68,39			
	VV		"m. 3.008" 10,78*2,41-(0,6*1,8)		24,90			
	VV		"m. 3.011- 3.012" (8,4+2,9)*3,62-4*0,6*2+2*3,5*(3,62-1,5)- 2*0,9*0,5		50,05			
	VV		"m. 3.014" 10,78*2,41-(0,6*1,8)		24,90			
	VV		"m. 4.102-4.103" 16,24*2,85-(0,9*2,4*2)+10,68*2,85-(0,9*2,4)		70,24			
	VV		"m. 5.101" 11,375*4,05-(4,5*1,5+1,9*2,2) (75,57+2,75*(11-2))*4,05-		35,14			
	VV		(0,95*2,2*6+(1,2*2,3+1*0,85)*7+6*(0,7*2,18))		359,33			
	VV		(30,65+25,33)*3,05		170,74			
	VV		"m. 5.116" (2*2,85)*3,05 (75,57+2,75*(12-1))*4,05-		17,39			
	VV		(0,95*2,2*6+(1,2*2,3+1,1*85)*9+0,7*2,18*6)		365,39			
	VV		(30,61+25,24)*3,05		170,34			
	VV		"m. 5.132" 11,375*4,05-(1,9*2,2)		41,89			
	VV		"m. 5.134" 16,09*2,86-(0,8*2,1*2)		42,66			
	VV		"m. 5.135" 9,4*2,86-(0,8*2,1)		25,20			
	VV		"m. 5.005" 17,5*3,45-1*2		58,38			
	VV		"m. 5.012" 2*6,65*3,45-(0,76*3,11)*2		41,16			
	VV		"m. 5.014-5.015" 17,5*3,45-(0,7*2,1*2+1*2,1)		55,34			
	VV		"m. 5.016-5.017" (33,85-9)*7,45- (2,7*2,4*2+1,4*2,8)+14,25*3,5		218,13			
	VV		(6,3*3-0,9*1,9)*8		137,52			
	VV		"S4" (16,012+3,4)*6*2,86-3*1,1*1,5-3*0,84*2,18		322,67			
	VV		"S6" 6,6*3,45-0,7*2,1		21,30			
	VV		"S9" (10,18+2,9)*5,65+3,23*2*(5,65-3,1)		90,38			
	VV		"S10" (9,9+2,4)*5,74+2*3,25*(5,74-3,1)		87,76			
	VV		"S11" (10,18+2,9)*5,65+3,23*2*(5,65-3,1)		90,38			
	VV		3,25*14*(2,6-1)*2		145,60			
	VV		3,25*2*(2,6-1,5)		7,15			
	VV		2,75*24*(3,8-1)*2		369,60			
	VV		"stropy" 1176,72+728,5+480,6+843,9+110,46		3 340,18			
2	K	784121007	Oškrabání malby na schodišti o výšce podlaží do 3,80 m	m2	52,49			S ÚRS 2018 02
	PP		Oškrabání malby na schodišti o výšce podlaží do 3,80 m					
	VV		(3,0+2,15+3,0)*6,44		52,49			
3	K	784121009	Oškrabání malby na schodišti o výšce podlaží do 5,00 m	m2	204,23			S ÚRS 2018 02
	PP		Oškrabání malby na schodišti o výšce podlaží přes 3,80 do 5,00 m					
	VV		6,1*16,74*2		204,23			
4	K	784131011	Odstranění lepených tapet s makulaturou ze stropů nebo sloupů výšky do 3,80 m	m2	124,95			S ÚRS 2018 02
	PP		Odstranění tapet lepených výšky do 3,80 m s makulaturou stropů nebo sloupů					
	VV		"v.č.106A, 107B - m.č.1.162" (0,9+0,75+(0,7*2)+0,95+1,975+2,0+1,8+(1,05*6)+1,25+1,2+(1,65*2)+1,2+1,25+1,055+1,14+(1,055*2)+1,525+1,35+1,255+1,035+2,055+1,325+2,425+(1,9*4))*2,65		124,95			
5	K	784181121	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	4 237,39			S ÚRS 2018 02
	PP		Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		"stropy" 1176,72+728,5+480,6+35,1+908,0+798,01+110,46		4 237,39			
6	K	784181123	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 5,00 m	m2	5 569,80			S ÚRS 2018 02
	PP		Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m					
7	K	784181127	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu na schodišti o výšce podlaží do 3,80 m	m2	52,49			S ÚRS 2018 02
	PP		Penetrace podkladu jednonásobná hloubková na schodišti o výšce podlaží do 3,80 m					
	VV		(3,0+2,15+3,0)*6,44		52,49			
8	K	784181129	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu na schodišti o výšce podlaží do 5,00 m	m2	204,23			S ÚRS 2018 02
	PP		Penetrace podkladu jednonásobná hloubková na schodišti o výšce podlaží přes 3,80 do 5,00 m					
	VV		6,1*16,74*2		204,23			
9	K	784211103	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně otěruvzdorných v místnostech výšky do 5,00 m	m2	9 763,19			S ÚRS 2018 02
	PP		Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m					
	VV		14,77*4,3- (1,06*2,34+1,15*2,95+2,35*4,3)+(0,25*2,95*2+0,25*1,15+0,4*2,34*2+0,4*1,06)		51,59			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"m.1.014" 14,77*4,3- (1,06*2,34+1,15*2,95+2,35*4,3)+(0,25*2,95*2+0,25*1,15+0,4* 2,34*2+0,4*1,06)		51,59			
VV			"m. 1.101" 8,85*4,47-(1,09*2,47)+(0,4*2*2,47+0,4*1,09) (4,5+1,85)*4,47-		39,28			
VV			(1*2,45+1,35*2,3)+(0,45*2*2,45+1*0,45+0,45*2*2,2+0,45*1,25)		28,03			
VV			(2,75+3,25)*4,47		26,82			
VV			"m. 1.103" (11,36+12,13)*4,47- (1,09*2,47+1*2,45+1,25*2,2)+0,4*2*2,47+0,4*1,09+0,45*2*2,4 5+0,45*1+0,45*2*2,2+0,45*1,25		104,72			
VV			"m. 1.113" 42,73*4,47- (2*1,09*2,47+2*1,25*2,2)+4*0,45*2,2+2*0,45*1,25		185,20			
VV			"m. 1.117" 43,32*4,47- (3*1,09*2,47+1,1*2,55+2*1*2,45+1,25*2,2)+6*2,45*0,4+3*0,4* 1,1+6*0,45*2,2+3*0,45*1,25		189,94			
VV			"nad obkladem" 12,27*2*(4,47-1,5)		72,88			
VV			"m. 1.123" 8,97*4,47-1,09*2,47+2*0,4*2,47+0,4*1,09		39,82			
VV			"m. 1.124" 17,77*4,47- (2*1,09*3,55+1*2,45)+0,4*3,55*4+0,4*1,15+0,4*2,45*2+1*0,4		77,74			
VV			"nad obkladem" 12,27*(4,47-1,5)		36,44			
VV			"m.1.127" 25,35*4,47- (1,1*2,55+1,09*2,47*2)+0,4*2*2,55+0,4*2*1,1+0,4*2*3,55		110,88			
VV			"nad obkladem" 13,61*(4,47-1,5)+12,27*(4,47-1,5)		76,86			
VV			"m. 1.133" 24,25*4,47-(1,15*3,55+1*2,5)+2*2,5*0,15+1*0,15		102,72			
VV			"m. 1.135" 30,27*4,47- (3*1,1*3,55+1,1*2,55)+(6*0,4*3,55+4*1,1*0,4+2*2,55*0,4)		133,11			
VV			"m.1.140" 8,97*4,47-(1,09*3,55)+2*0,4*3,55+0,4*1,15		39,53			
VV			"m. 1.141-1.147" 11,85*4,47*5+12,27*4,47		319,69			
VV			"nad obkladem" 12,27*(4,47-1,5)*4		145,77			
VV			"m. 1.164" 10,8*2,85- (1,47*2,08+0,84*2,18+0,84*2,18)+7,6*3,5-(1,61*3,22)		45,48			
VV			"m. 1.165" 10,39*2,85- (0,84*2,18+1,3*2,2)+0,64*2*2,2+1,3*0,64		28,57			
VV			"m. 1.107" 2,1*2*(4,47-1,5)-(0,9*1+1,09*1)		10,48			
VV			"m.1.108" (0,8+2,2)*(4,47-1,5)+(8,1-3,2)*(4,47-2,7)+3,18*(4,47- 2,7)		23,21			
VV			"nad vybouranými stěnami" (3,2*2+2,75)*(4,47-2,7)*2		32,39			
VV			"m. 1.109" 2,1*2*(4,47-1,5)-(0,9*1+1,09*1)		10,48			
VV			"m. 1.110" (2,075+0,9+2,7)*(4,47-2,7)+2,97*(4,47-1,5)		18,87			
VV			2,1*2*(4,47-1,5)-(0,9*1+1,09*1)		10,48			
VV			(0,8+2,2)*(4,47-1,5)+(8,1-3,2)*(4,47-2,7)+3,18*(4,47-2,7)		23,21			
VV			(3,2*2+2,75)*(4,47-2,7)*2		32,39			
VV			2,1*2*(4,47-1,5)-(0,9*1+1,09*1)		10,48			
VV			(2,075+0,9+2,7)*(4,47-2,7)+2,97*(4,47-1,5)		18,87			
VV			"m.2.102" 24,4*2,85-(0,9*2,2)		67,56			
VV			"m. 2.101" (1,75+2*1,45)*0,85		3,95			
VV			"m. 3.109-3.110" (3*11,3-2,75)*4,6-(2*0,8*2,4+6*1,05*2,4)		124,33			
VV			(3*11,75-3)*4,6		148,35			
VV			"m. 3.125-3.129" 2*12,8*4,7-(1,1*2,45+1*2,4+0,9*2,4)*2		105,81			
VV			"m.3.127" 11,26*4,7-2*0,9*2,4-1*2,4+11,83*(4,5-1,5)		81,69			
VV			"m. 3.156-3.157" (11,99+10,64)*2,87- (0,9*2,2+0,9*2,2)+2,6*0,87		63,25			
VV			"m. 3.008" 10,78*2,41-(0,6*1,8)		24,90			
VV			"m. 3.011- 3.012" (8,4+2,9)*3,62-4*0,6*2+2*3,5*(3,62-1,5)- 2*0,9*0,5		50,05			
VV			"m. 3.014" 10,78*2,41-(0,6*1,8)		24,90			
VV			2,1*2*(4,47-1,5)-(0,9*1+1,09*1)		10,48			
VV			(0,8+2,2)*(4,47-1,5)+(8,1-3,2)*(4,47-2,7)+3,18*(4,47-2,7)		23,21			
VV			(3,2*2+2,75)*(4,47-2,7)*2		32,39			
VV			2,1*2*(4,47-1,5)-(0,9*1+1,09*1)		10,48			
VV			(2,075+0,9+2,7)*(4,47-2,7)+2,97*(4,47-1,5)		18,87			
VV			2,1*2*(4,47-1,5)-(0,9*1+1,09*1)		10,48			
VV			(0,8+2,2)*(4,47-1,5)+(8,1-3,2)*(4,47-2,7)+3,18*(4,47-2,7)		23,21			
VV			(3,2*2+2,75)*(4,47-2,7)*2		32,39			
VV			2,1*2*(4,47-1,5)-(0,9*1+1,09*1)		10,48			
VV			(2,075+0,9+2,7)*(4,47-2,7)+2,97*(4,47-1,5)		18,87			
VV			"m. 4.102,103" 16,24*2,85-(0,9*2,4*2)+10,68*2,85-(0,9*2,4)		70,24			
VV			"m. 5.101" 11,375*4,05-(4,5*1,5+1,9*2,2)		35,14			
VV			"m. 5.116" (2*2,85)*3,05		17,39			
VV			"m. 5.132" 11,375*4,05-(1,9*2,2)		41,89			
VV			"m. 5.134" 16,09*2,86-(0,8*2,1*2)		42,66			
VV			"m. 5.135" 9,4*2,86-(0,8*2,1)		25,20			
VV			"m. 5.005" 17,5*3,45-1*2		58,38			
VV			"m. 5.012" 2*6,65*3,45-(0,76*3,11)*2		41,16			
VV			"m. 5.014-5.015" 17,5*3,45-(0,7*2,1*2+1*2,1)		55,34			
VV			"m. 5.016-5.017" (33,85-9)*7,45- (2,7*2,4*2+1,4*2,8)+14,25*3,5		218,13			
VV			2,1*2*(4-1,5)-(0,9*1+1,09*1)		8,51			
VV			(0,8+2,2)*(4-1,5)+(8,1-3,2)*(4,47-2,7)+3,18*(4,47-2,7)		21,80			
VV			(3,2*2+2,75)*(4-2,7)*2		23,79			
VV			2,1*2*(4-1,5)-(0,9*1+1,09*1)		8,51			
VV			(2,075+0,9+2,7)*(4-2,7)+2,97*(4-1,5)		14,80			
VV			2,1*2*(4-1,5)-(0,9*1+1,09*1)		8,51			
VV			(0,8+2,2)*(4-1,5)+(8,1-3,2)*(4,47-2,7)+3,18*(4,47-2,7)		21,80			
VV			(3,2*2+2,75)*(4-2,7)*2		23,79			
VV			2,1*2*(4-1,5)-(0,9*1+1,09*1)		8,51			
VV			(2,075+0,9+2,7)*(4-2,7)+2,97*(4-1,5)		14,80			
VV			(6,3*3-0,9*1,9)*8		137,52			
VV			"S4" (16,012+3,4)*6*2,86-3*1,1*1,5-3*0,84*2,18		322,67			
VV			"S6" 6,6*3,45-0,7*2,1		21,30			
VV			"S9" (10,18+2,9)*5,65+3,23*2*(5,65-3,1)		90,38			
VV			"S10" (9,9+2,4)*5,74+2*3,25*(5,74-3,1)		87,76			
VV			"S11" (10,18+2,9)*5,65+3,23*2*(5,65-3,1)		90,38			
VV			"m. 1.101" (1,2*1,8)*4,47-(0,8*2)		8,06			
VV			3,25*14*(2,6)*2		236,60			
VV			3,25*2*(2,6-0,5)		13,65			
VV			2,75*24*(3,8)*2		501,60			
VV			"m. 1.009"					
VV			(18,4*6,1-1,7*2,3)+(2,95*6,1- (0,6*1,9*2)+(2*0,6*0,2+4*1,9*0,2))		125,81			
VV			"zazdění oken koupelen" 18*1,25*2,2		49,50			
VV			"m. 3.109-3.110" 2*1,05*3,55		7,46			
VV			"m. 3.125-3.129" 2*(1*2,45+1,1*3,51)		12,62			
VV			"m. 5.116" 3,4*2*3,05		20,74			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"m. 5,005" (9,4+2,4)*2*3,4-2*0,6*2,1+1,745*2*2		84,70			
	VV		"m. 5.014-5.015" 2,25*3,45*2		15,53			
	VV		"stropy" 112,6+1055,22+728,5+480,6+236,85+475,31+195,84+798,01+110,46		4 193,39			
10	K	784211107	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výběrně otěruvzdorných na schodišti výšky do 3,80 m	m2	52,49			S 2018 02
	PP		Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborné na schodišti o výšce podlaží do 3,80 m					
	VV		(3,0+2,15+3,0)*6,44		52,49			
11	K	784211109	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výběrně otěruvzdorných na schodišti výšky do 5,00 m	m2	204,23			S 2018 02
	PP		Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborné na schodišti o výšce podlaží přes 3,80 do 5,00 m					
	VV		6,1*16,74*2		204,23			
	D	787	Dokončovací práce - zasklívání					
1	K	787831101R	Světlík - zasklení drátosklem vyměnit v celém rozsahu, ocelovou nosnou konstrukci zachovat, vyspravit, poškozené části vyměnit, opatřit ochranným nátěrem	m2	35,83			
	PP		Světlík - zasklení drátosklem vyměnit v celém rozsahu, ocelovou nosnou konstrukci zachovat, vyspravit, poškozené části vyměnit, opatřit ochranným nátěrem					
	VV		"v.č.117A - přední kopule" 3,8*4,715*2		35,83			
2	K	787831102R	Odstranění pultového světlíku, drátosklo+ocelový rám, nad světlíkem bezpečnostní ocelová konstrukce	m2	7,96			
	PP		Odstranění pultového světlíku, drátosklo+ocelový rám, nad světlíkem bezpečnostní ocelová konstrukce					
	VV		"v.č.117A - světlík nad m.č.5.009" 2,28*3,49		7,96			
3	K	787831103R	Světlík - ornamentální sklo v ocelové konstrukci repasovat	m2	19,00			
	PP		Světlík - ornamentální sklo v ocelové konstrukci repasovat					
	VV		"v.č.117A - m.č. 6.003" 3,6*2,64		9,50			
	VV		"v.č.117A - m.č. 6.011" 3,6*2,64		9,50			
4	K	787831104R	Odstranění světlíku - drátosklo+ocelový rám	m2	10,56			
	PP		Odstranění světlíku - drátosklo+ocelový rám					
	VV		"v.č.117A" 1,6*1,1*2		3,52			
	VV		"v.č.118B" 1,6*1,1*4		7,04			
5	K	787831105R	Odstranění stěny z drátoskla vč.rámů a pomocných konstrukcí	m2	66,12			
	PP		Odstranění stěny z drátoskla vč.rámů a pomocných konstrukcí					
	VV		"v.č.108B" (20,25+9,11+7,4+9,11+20,25)*1,0		66,12			
6	K	998787203	Přesun hmot procentní pro zasklívání v objektech v do 24 m	%	2,33			S 2018 02
	PP		Přesun hmot pro zasklívání stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
	D	OST	Ostatní					
1	K	OST11001R	X01 D+M Přenosný hasicí přístroj, 6 kg 21A/113B, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	95,00			
	PP		X01 D+M Přenosný hasicí přístroj, 6 kg 21A/113B, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
2	K	OST11002R	X02 D+M Přenosný hasicí přístroj, 9 kg 27A, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	2,00			
	PP		X02 D+M Přenosný hasicí přístroj, 9 kg 27A, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
3	K	OST11003R	X03 D+M Vnitřní hydrant vestavný, DN 25, hadice 30 m, 650x650x285, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	3,00			
	PP		X03 D+M Vnitřní hydrant vestavný, DN 25, hadice 30 m, 650x650x285, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
4	K	OST11004R	X04 D+M Vnitřní hydrant vestavný, DN 25, hadice 30 m, 750x1050x205, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	9,00			
	PP		X04 D+M Vnitřní hydrant vestavný, DN 25, hadice 30 m, 750x1050x205, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
5	K	OST11005R	X05 D+M Vnitřní hydrant nástěnný, DN 25, hadice 30 m, 650x650x285, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	6,00			
	PP		X05 D+M Vnitřní hydrant nástěnný, DN 25, hadice 30 m, 650x650x285, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
6	K	OST11006R	X06 D+M Bezpečnostní tabulka, únikový východ, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	19,00			
	PP		X06 D+M Bezpečnostní tabulka, únikový východ, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
7	K	OST11007R	X07 D+M Bezpečnostní tabulka, směr úniku, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	16,00			
	PP		X07 D+M Bezpečnostní tabulka, směr úniku, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
8	K	OST11008R	X08 D+M Bezpečnostní tabulka, směr úniku, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	21,00			
	PP		X08 D+M Bezpečnostní tabulka, směr úniku, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
9	K	OST11009R	X09 D+M Bezpečnostní tabulka, únikové schodiště, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	5,00			
	PP		X09 D+M Bezpečnostní tabulka, únikové schodiště, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
10	K	OST11010R	X10 D+M Bezpečnostní tabulka, únikové schodiště, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	6,00			
	PP		X10 D+M Bezpečnostní tabulka, únikové schodiště, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
11	K	OST11011R	X11 D+M Roleta s požární odolností, hliníková kazeta, Al vodící lišty, tkanina šedá, 2350x1500 mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	1,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		PP	X11 D+M Roleta s požární odolností, hliníková kazeta, Al vodící lišty, tkanina šedá, 2350x1500 mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
12	K	OST11012R	X12 D+M Revizní dvířka, ocelová, pod kramický obklad, 600x700 mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	2,00			
		PP	X12 D+M Revizní dvířka, ocelová, pod kramický obklad, 600x700 mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
13	K	OST11013R	X13 D+M Revizní poklop, pro vylití betonem, PO EW 30 DP1600 x 600 mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	7,00			
		PP	X13 D+M Revizní poklop, pro vylití betonem, PO EW 30 DP1600 x 600 mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
14	K	OST11014R	X14 D+M Revizní poklop, pro vylití betonem, PO EW 30 DP1600x600 mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	2,00			
		PP	X14 D+M Revizní poklop, pro vylití betonem, PO EW 30 DP1600x600 mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
15	K	OST11015R	X15 D+M Poklop se schody do strojovny, skládací schody, PO EW 15 DP3700x1400mm, výška schodů 3400mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	1,00			
		PP	X15 D+M Poklop se schody do strojovny, skládací schody, PO EW 15 DP3700x1400mm, výška schodů 3400mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
16	K	OST11016R	X16 D+M Krycí dveře poklopu původní větrací mřížky, zdvojený, zdvojený SDK s nalepenými štukovými prvky, 1750x1750 mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	1,00			
		PP	X16 D+M Krycí dveře poklopu původní větrací mřížky, zdvojený, zdvojený SDK s nalepenými štukovými prvky, 1750x1750 mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
17	K	OST11017R	X17 D+M Dvoukřídlá revizní dvířka do prostoru nad vanami, ocelová, PO EW15 DP1-S, 900x1100mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	8,00			
		PP	X17 D+M Dvoukřídlá revizní dvířka do prostoru nad vanami, ocelová, PO EW15 DP1-S, 900x1100mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
18	K	OST11018R	X18 D+M Dvoukřídlá revizní dvířka do prostoru nad vanami stávající, ocelová, 900x11mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	8,00			
		PP	X18 D+M Dvoukřídlá revizní dvířka do prostoru nad vanami stávající, ocelová, 900x11mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
19	K	OST11019R	X19 D+M Montážní poklop VZT, profilovaná ocel pozinkovaná, 1200x1100mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	2,00			
		PP	X19 D+M Montážní poklop VZT, profilovaná ocel pozinkovaná, 1200x1100mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
20	K	OST11020R	X20 D+M Revizní poklop do instalačního prostoru, profilovaná ocel pozinkovaná, 1000x700mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	1,00			
		PP	X20 D+M Revizní poklop do instalačního prostoru, profilovaná ocel pozinkovaná, 1000x700mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
21	K	OST11021R	X20a D+M Revizní poklop do instalačního prostoru, profilovaná ocel pozinkovaná, 1000x1000mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	1,00			
		PP	X20a D+M Revizní poklop do instalačního prostoru, profilovaná ocel pozinkovaná, 1000x1000mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
22	K	OST11022R	X21 D+M Revizní poklop do revizních šachet kanalizace, profilovaná ocel pozinkovaná, 900x600mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	2,00			
		PP	X21 D+M Revizní poklop do revizních šachet kanalizace, profilovaná ocel pozinkovaná, 900x600mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
23	K	OST11023R	X22 D+M Revizní poklop do instalačního kanálu pod 1.PP, víko vyztužené, víko i rám z profilované oceli, 900x600mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	2,00			
		PP	X22 D+M Revizní poklop do instalačního kanálu pod 1.PP, víko vyztužené, víko i rám z profilované oceli, 900x600mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
24	K	OST11024R	X22a D+M Revizní poklop do revizních šachet kanalizace, víko vyztužené, víko i rám z profilované oceli, 600x600mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	3,00			
		PP	X22a D+M Revizní poklop do revizních šachet kanalizace, víko vyztužené, víko i rám z profilované oceli, 600x600mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
25	K	OST11025R	X23 D+M Revizní dvířka, ocelová, PO EW15 DP1-S, 600x2100mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	2,00			
		PP	X23 D+M Revizní dvířka, ocelová, PO EW15 DP1-S, 600x2100mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
26	K	OST11026R	X24 D+M Revizní dvířka, ocelová, PO EW30 DP1-S, 600x2100mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	6,00			
		PP	X24 D+M Revizní dvířka, ocelová, PO EW30 DP1-S, 600x2100mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
27	K	OST11027R	X25 D+M Revizní dvířka, ocelová, PO EW15 DP1-S, 700x2100mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	2,00			
		PP	X25 D+M Revizní dvířka, ocelová, PO EW15 DP1-S, 700x2100mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
28	K	OST11028R	X26 D+M Revizní poklop do anglických dvorků, litinový, 600x600mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	18,00			
		PP	X26 D+M Revizní poklop do anglických dvorků, litinový, 600x600mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	K	OST11029R	X28 D+M Revizní dvířka do SDK, do SDK, hliníkový rámeček600x600mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	20,00			
PP			X28 D+M Revizní dvířka do SDK, do SDK, hliníkový rámeček600x600mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
30	K	OST11030R	X45 D+M Revizní poklop do instalačního prostoru, profilovaná ocel pozinkovaná, 1000x600mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	6,00			
PP			X45 D+M Revizní poklop do instalačního prostoru, profilovaná ocel pozinkovaná, 1000x600mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
31	K	OST11031R	X46 D+M Revizní poklop do instalačního prostoru, profilovaná ocel pozinkovaná, 600x600mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	1,00			
PP			X46 D+M Revizní poklop do instalačního prostoru, profilovaná ocel pozinkovaná, 600x600mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
32	K	OST11032R	X47 D+M Revizní poklop šachet kanalizace s límcemlitinový, 600x600mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	3,00			
PP			X47 D+M Revizní poklop šachet kanalizace s límcemlitinový, 600x600mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
33	K	OST11033R	X27 D+M Protidešťová žaluzie krycí odvětrání VZT, pouinkovaný plech, 710x500mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	1,00			
PP			X27 D+M Protidešťová žaluzie krycí odvětrání VZT, pouinkovaný plech, 710x500mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
34	K	OST11034R	X29 D+M Nůžková zdvižná plošina pro invalidy, zdvih 450mm, nosnost 540kg, 1600x800mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	1,00			
PP			X29 D+M Nůžková zdvižná plošina pro invalidy, zdvih 450mm, nosnost 540kg, 1600x800mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
35	K	OST11035R	X30 D+M Teplovzdušný vysoušeč rukou, matný nerez, vypíná po 60 vteřinách, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	33,00			
PP			X30 D+M Teplovzdušný vysoušeč rukou, matný nerez, vypíná po 60 vteřinách, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
36	K	OST11036R	X31 D+M Zásobník papírových ručníků, matný nerez, 300-400 ručníků, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	42,00			
PP			X31 D+M Zásobník papírových ručníků, matný nerez, 300-400 ručníků, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
37	K	OST11037R	X32 D+M Dávkovač pěnového mýdla, matný nerez, , bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	42,00			
PP			X32 D+M Dávkovač pěnového mýdla, matný nerez, , bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
38	K	OST11038R	X33 D+M Odpadkový koš k montáži na stěnu, matný nerez, 22 litrů, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	42,00			
PP			X33 D+M Odpadkový koš k montáži na stěnu, matný nerez, 22 litrů, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
39	K	OST11039R	X34 D+M Odpadkový koš na dámské WC, , matný nerez, 3,8 litru, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	29,00			
PP			X34 D+M Odpadkový koš na dámské WC, , matný nerez, 3,8 litru, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
40	K	OST11040R	X35 D+M Zásobník na toaletní papír, matný nerez, na 1 roli prům. 295mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	53,00			
PP			X35 D+M Zásobník na toaletní papír, matný nerez, na 1 roli prům. 295mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
41	K	OST11041R	X36 D+M Nástěnný držák na WC kartáč, matný nerez, , bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	53,00			
PP			X36 D+M Nástěnný držák na WC kartáč, matný nerez, , bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
42	K	OST11042R	X37 D+M Podpěrné madlo sklopné, matný nerez, 700mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	11,00			
PP			X37 D+M Podpěrné madlo sklopné, matný nerez, 700mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
43	K	OST11043R	X38 D+M Podpěrné madlo pevné, matný nerez, 800mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	9,00			
PP			X38 D+M Podpěrné madlo pevné, matný nerez, 800mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
44	K	OST11044R	X39 D+M Výklopné zrcadlo pro invalidy na vozíku, úchyty matný nerez, 400x600mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	9,00			
PP			X39 D+M Výklopné zrcadlo pro invalidy na vozíku, úchyty matný nerez, 400x600mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
45	K	OST11045R	X40 D+M Zrcadlo bezrámové, lepené na stěnu, 600x750mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	60,00			
PP			X40 D+M Zrcadlo bezrámové, lepené na stěnu, 600x750mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
46	K	OST11046R	X41 D+M Písoárová dělicí stěna, keramická, 400x700x100mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	26,00			
PP			X41 D+M Písoárová dělicí stěna, keramická, 400x700x100mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
47	K	OST11047R	X42 D+M Nástěnné madlo pevné, matný nerez, 750x450mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	2,00			
PP			X42 D+M Nástěnné madlo pevné, matný nerez, 750x450mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48	K	OST11048R	X43 D+M Sprchové sedátko nástěnné, matný nerez, 450x450mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	2,00			
	PP		X43 D+M Sprchové sedátko nástěnné, matný nerez, 450x450mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
49	K	OST11049R	X44 D+M Tyč na sprchový závěs rohová, matný nerez, 900x900mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	2,00			
	PP		X44 D+M Tyč na sprchový závěs rohová, matný nerez, 900x900mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
50	K	OST11050R	X45 D+M Tyč na sprchový závěs rovná, matný nerez, 900mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	4,00			
	PP		X45 D+M Tyč na sprchový závěs rovná, matný nerez, 900mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
51	K	OST11051R	X46 D+M Mýdelník, matný nerez, 200x100mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	8,00			
	PP		X46 D+M Mýdelník, matný nerez, 200x100mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
52	K	OST11052R	X50 D+M Čistící rohož u hlavních vstupních dveří, polyamidové vlákno, 2400x2000mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	1,00			
	PP		X50 D+M Čistící rohož u hlavních vstupních dveří, polyamidové vlákno, 2400x2000mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
53	K	OST11053R	X51 D+M Čistící rohož u zadních vstupních dveří, polyamidové vlákno, 2700x1600mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	1,00			
	PP		X51 D+M Čistící rohož u zadních vstupních dveří, polyamidové vlákno, 2700x1600mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
54	K	OST11054R	X53 D+M Akustický minerální panel vlepý do niky 00.MezP, tl. Panelu 40mm1100x900mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	40,00			
	PP		X53 D+M Akustický minerální panel vlepý do niky 00.MezP, tl. Panelu 40mm1100x900mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
55	K	OST11055R	X54 D+M Akustický minerální panel v nikách oken v 1.PP+pož. Příčka EI60, tl. Panelu do 30mm1250x1200mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	22,00			
	PP		X54 D+M Akustický minerální panel v nikách oken v 1.PP+pož. Příčka EI60, tl. Panelu do 30mm1250x1200mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
56	K	OST11056R	X55 D+M Akustické minerální panely zavěšené do příhradových nosníků, tl. Panelu 40mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009	kus	42,00			
	PP		X55 D+M Akustické minerální panely zavěšené do příhradových nosníků, tl. Panelu 40mm, bližší a přesná specifikace viz X - Ostatní výrobky, č.výkresu 009					
57	K	OST11057R	X56 D+M Nástěnný držák pro LCD do 38", černý, pro monitory o velikosti 13"-38" s podporou VESA standardu 75/100 a s max. nosností 8kg. Monitor na držáku lze naklánět o +/- 45°, otáčet o 180°, nebo rotovat až o 360°.	kus	6,00			
	PP		X56 D+M Nástěnný držák pro LCD do 38", černý, pro monitory o velikosti 13"-38" s podporou VESA standardu 75/100 a s max. nosností 8kg. Monitor na držáku lze naklánět o +/- 45°, otáčet o 180°, nebo rotovat až o 360°.					
D S			Sanace					
D S101			Chemická injektáž zdiva, utěsnění vrtů					
1	K	98522001R	M Vrtý injektáží př.kladivý, povrchové do 13 mm , bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	m	7 475,81			
	PP		M Vrtý injektáží př.kladivý, povrchové do 13 mm , bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G					
2	K	98522002R	M Vyčištění otvorů stlačeným vzduchem, pr. 12 mm, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	m	7 475,81			
	PP		M Vyčištění otvorů stlačeným vzduchem, pr. 12 mm, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G					
3	K	98522003R	M Dodatečná izolace zdiva, aplikace injektážní látky tlakovým čerpadlem, hydrosol kyseliny křemičité, 2řady, horizontální (=451,15*1,15)+(11,0*0,75*1,415), bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek	m2	530,49			
	PP		M Dodatečná izolace zdiva, aplikace injektážní látky tlakovým čerpadlem, hydrosol kyseliny křemičité, 2řady, horizontální (=451,15*1,15)+(11,0*0,75*1,415), bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek					
4	K	98522004R	M Dodatečná izolace zdiva, aplikace injektážní látky tlakovým čerpadlem, hydrosol kyseliny křemičité, 2řady, horizontální (=0,75*2*1,38), bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-1	m2	2,07			
	PP		M Dodatečná izolace zdiva, aplikace injektážní látky tlakovým čerpadlem, hydrosol kyseliny křemičité, 2řady, horizontální (=0,75*2*1,38), bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-1					
5	K	98522005R	M Dodatečná izolace zdiva, aplikace injektážní látky tlakovým čerpadlem, hydrosol kyseliny křemičité, plošná do hloubky 40cm (rozteč vodorovně 15cm, svisle 8cm), =(1,38*11,0), bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhké	m2	15,18			
	PP		M Dodatečná izolace zdiva, aplikace injektážní látky tlakovým čerpadlem, hydrosol kyseliny křemičité, plošná do hloubky 40cm (rozteč vodorovně 15cm, svisle 8cm), =(1,38*11,0), bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhké					

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	M		98522006R	D Injektážní materiál - hydrosol kyseliny křemičité, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	I	13 388,59			
PP									
7	K		98522007R	M Injektáž vrtů - utěsnění zálivkou, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	m2	547,74			
PP									
8	M		98522008R	D Výplňová malta injektážní s pevností do 8 Mpa, zrnitost do 0,3mm. Pojivo hydraulické, omezené smrštění, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	kg	1 268,27			
PP									
9	K		98522009R	D+M Osazení pakrů pro nízkotlakou injektáž, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	kus	15 228,00			
PP									
D S102				Podvrty					
1	K		98522010R	M Montáž, demontáž a přemístění stroj zařízení do startovacích jam, ukotvení zařízení (= (28*4,6)+(4,0*6,0)), bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	kus	32,00			
PP									
2	K		98522011R	D+M horizontální podvrty průměr 159mm s použitím ocelových chráničků, zapažení vrtu, svařování (= (28*4,6)+(4,0*6,0)), bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	m	152,80			
PP									
D S103				Zařízení 21.06 - Potrubí pro profesi sanací					
1	K		98522012R	D+M Přívodní radiální ventilátor do čtyřhranného potrubí, skříň z pozinkovaného ocelového plechu, přípojovací potrubí 500x250 mm, Qv=1 700 m3/h Pa, upevňovací konzole dodávka stavby, včetně:, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vl	kus	2,00			
PP									
2	K		98522013R	D+M Pružné vložky 500x250 mm, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	kus	2,00			
PP									
3	K		98522014R	D+M Krycí mřížka na konec potrubí 400x250 mm, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	kus	2,00			
PP									
4	K		98522015R	D+M Krycí mřížka na sání ventilátoru 500x250 mm, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	kus	2,00			
PP									
5	K		98522016R	D+M Samočinná klapka vícelamelová do hranatého potrubí 400x250 mm, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	kus	2,00			
PP									
6	K		98522017R	D+M Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu, vč. přechodového kusu VZT/sanace, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101	m2	118,00			
PP									
7	K		98522018R	D+M Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí do vnitřního prostředí, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	m2	82,00			
PP									

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8		K	98522019R	D+M Tepelné izolace tl. 40 mm - minerální vata s hliníkovou folií napovrchu, připevňovaná na samolepící trny k potrubí do vnitřního prostředí, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	m2	50,00			
PP				D+M Tepelné izolace tl. 40 mm - minerální vata s hliníkovou folií napovrchu, připevňovaná na samolepící trny k potrubí do vnitřního prostředí, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G					
9		K	98522020R	D+M Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	kus	1,00			
PP				D+M Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G, kompletní provedení v celém rozsahu dle PD					
D S104				Provětrávané podlahy					
1		K	98522021R	D+M Výsuvná koncová deska na uzavření bloků v.130mm, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	kus	448,00			
PP				D+M Výsuvná koncová deska na uzavření bloků v.130mm, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G					
2		K	98522022R	D+M Plochá koncová deska na uzavření bloků v.130mm, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	kus	246,00			
PP				D+M Plochá koncová deska na uzavření bloků v.130mm, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G					
3		K	98522023R	D+M Těsnění spár PU pěnou nenásákovou , bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	m	1 393,87			
PP				D+M Těsnění spár PU pěnou nenásákovou , bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G					
4		K	98522024R	D+M Rozvodné potrubí PVC DN 200, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	m	215,00			
PP				D+M Rozvodné potrubí PVC DN 200, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G					
5		K	98522025R	D+M Nasávací otvor, potrubí tvaru T, PVC DN 200/200, seřiznutí, nerezová mřížka (tkanina), nerezová spona, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	kus	46,00			
PP				D+M Nasávací otvor, potrubí tvaru T, PVC DN 200/200, seřiznutí, nerezová mřížka (tkanina), nerezová spona, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G					
6		K	98522026R	D+M Zátka DN 200, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	kus	13,00			
PP				D+M Zátka DN 200, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G					
7		K	98522027R	Obetonování rozvodného PVC potrubí,vč.dodávky beton C 16/20 , dočasné bednění, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	m	215,00			
PP				Obetonování rozvodného PVC potrubí,vč.dodávky beton C 16/20 , dočasné bednění, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G					
8		K	98522028R	D+M Příruba se zesílenou deskou, prostupy pro propojení pozinkovaného a PVC potrubí, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	kus	1,00			
PP				D+M Příruba se zesílenou deskou, prostupy pro propojení pozinkovaného a PVC potrubí, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G					
9		K	98522029R	D+M Rozdvojení potrubí, vložení předělu, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	kus	5,00			
PP				D+M Rozdvojení potrubí, vložení předělu, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G					
10		K	98522030R	D+M Propojení provětrávaných podlah, PVC DN 160, vč. jádrového vývrtu DN 160, drážky a zednického zapravení, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	kus	150,00			
PP				D+M Propojení provětrávaných podlah, PVC DN 160, vč. jádrového vývrtu DN 160, drážky a zednického zapravení, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G					
11		K	98522031R	D+M Propojení provětrávaných podlah, PVC DN 200, vč. jádrového vývrtu DN 200, drážky a zednického zapravení, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	kus	55,00			
PP				D+M Propojení provětrávaných podlah, PVC DN 200, vč. jádrového vývrtu DN 200, drážky a zednického zapravení, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G					

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12		K	98522032R	D+M Nerezová mřížka a s nerezovou sítí proti vniku hmyzu - vdechový otvor z anglického dvorku, 3x DN 200, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	kus	3,00			
PP				D+M Nerezová mřížka a s nerezovou sítí proti vniku hmyzu - vdechový otvor z anglického dvorku, 3x DN 200, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G					
13		K	98522033R	D+M Výdechový otvor, svislé potrubí PVC DN 150 délky do 2m včetně přechodového kolena – napojení z podvrtnu (ocelová chránička), obetonování, kotvení (nerez) ke svislé konstrukci, zednické zapravení, bližší a přesná specifikace viz Technická zpr	kus	45,00			
PP				D+M Výdechový otvor, svislé potrubí PVC DN 150 délky do 2m včetně přechodového kolena – napojení z podvrtnu (ocelová chránička), obetonování, kotvení (nerez) ke svislé konstrukci, zednické zapravení, bližší a přesná specifikace viz Technická zpr					
14		K	98522034R	D+M Utěsnění prostupu asfaltovou zálivkou, podlaha angl.dvorku, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	kus	45,00			
PP				D+M Utěsnění prostupu asfaltovou zálivkou, podlaha angl.dvorku, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G					
15		K	98522035R	D+M Nerezová mřížka (ikanina) proti vniku hmyzu, nerezová spona, výdechové potrubí PVC DN 160 v anglickém dvorku, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	kus	45,00			
PP				D+M Nerezová mřížka (ikanina) proti vniku hmyzu, nerezová spona, výdechové potrubí PVC DN 160 v anglickém dvorku, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G					
D S105				Anglické dvorky - hydroizolace					
1		K	98522036R	Krystalická izolace betonu, tlaková voda, spotřeba 1,5 kg/m2, plocha svislá, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	m2	531,61			
PP				Krystalická izolace betonu, tlaková voda, spotřeba 1,5 kg/m2, plocha svislá, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G					
VV				v.č.103; v.č.105; v.č.106					
VV				"vnější obvod ang.dvorku x výška" (232,27+((0,6+0,4)*4))*2,25	531,61				
2		K	98522037R	Krystalická izolace betonu, tlaková voda, spotřeba 1,5 kg/m2, vodorovná plocha, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	m2	139,36			
PP				Krystalická izolace betonu, tlaková voda, spotřeba 1,5 kg/m2, vodorovná plocha, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G					
VV				v.č.103; v.č.105; v.č.106					
VV				"vnější obvod ang.dvorku x šířka" 232,27*0,6	139,36				
3		K	98522038R	D+M Nopovaná fólie 8mm, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	m2	531,61			
PP				D+M Nopovaná fólie 8mm, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G					
VV				v.č.103; v.č.105; v.č.106					
VV				"vnější obvod ang.dvorku x výška" (232,27+((0,6+0,4)*4))*2,25	531,61				
4		K	98522039R	D+M Systémová plastová krycí lišta k nopové folii včetně kotvení a podložky, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	m	232,27			
PP				D+M Systémová plastová krycí lišta k nopové folii včetně kotvení a podložky, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G					
VV				v.č.103; v.č.105; v.č.106					
VV				"vnější obvod ang.dvorku" 232,27	232,27				
5		K	98522040R	D+M Těsnění pracovní spáry - anglický dvorek (ŽB deska - stěna) stavitelný plech s bobtnající pryží, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	m	232,27			
PP				D+M Těsnění pracovní spáry - anglický dvorek (ŽB deska - stěna) stavitelný plech s bobtnající pryží, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G					
6		K	98522041R	D+M Trojhranný těsnící pás 25/25/35 mm-utěsnění spáry, natavení, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	m	222,20			
PP				D+M Trojhranný těsnící pás 25/25/35 mm-utěsnění spáry, natavení, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G					
D S106				Ošetření zdiva - odsolení					
1		K	98522042R	Otlučení stávajících omítek plnoplošně, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	m2	2 954,34			
PP				Otlučení stávajících omítek plnoplošně, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G					
VV				(59,1+59,1+11,3+12,3+11,3+12,3+11,3+9,05+7,32)*3,8	733,67				
VV				(13,25*3,22)+(5,1*3,25)	59,24				
VV				(42,16+45,36+10,0+25,9+16,92+9,69+9,69+10,75)*3,7	630,74				
VV				24,25+322,46+51,592+226,913+36,82+170,0+24,25	856,29				
VV				(4,7*4,55)-(2*(0,7*2,56))+(4,7*4,55)-(2*(0,7*2,56))	35,60				
VV				(6,95*4,55)-(2,8*2,05)-(0,6*2,05)	24,65				
VV				(7,61*4,55)-(0,8*2,05)-(0,6*2,05)	31,76				
VV				126,77+204,29+136,63	467,69				
VV				(11,3*4,55)-(11,1*3,55)- (1,2*2,45)+(0,35*(2,45+1,2+2,45))+(0,25*(3,55+1,1+3,55))	13,26				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			(8,95*4,55)-(1,1*3,55)-(1,0*3,0)- (2,1*3,95)+(0,3*(3,95+2,1+3,95)) (22,6*4,55)+(29,865*4,68) (26,5*4,68)-(1,5*2,85)-(2,1*3,2)- (1,4*3,0)+(0,6*(2,85+1,5+2,85))+(0,45*(3,2+2,1+3,2))+(0,25*(3,0+1,4+3,0)) 55,3+218,125+(5,5*4,68) (9,4*4,68)-(1,9*2,2)- (1,4*3,0)+(0,3*(2,2+1,9+2,2))+(0,15*(3,0+1,4+3,0)) (2*(6,48*3,0))-(2*(0,97*1,97))+(1,25*11,55)+(15,0*7,86) "odpočet již provedených prací" -793,68		28,52 242,60 118,82 299,17 38,61 167,40 -793,68			
2	K	98522043R	Proškrábání spáry do 1-3 cm dle soudržnosti malty, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	m2	10 709,95			
	PP		Proškrábání spáry do 1-3 cm dle soudržnosti malty, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G					
	VV		"odpočet již provedených prací" -343,4		-343,40			
	VV		První cyklus + druhý cyklus					
	VV		"m.č.OBLOUKOVÉ CHODBY" 406,32*2		812,64			
	VV		"m.č.-1.001" 42,755*2		85,51			
	VV		"m.č.-1.003" 16,19*2		32,38			
	VV		"m.č.-1.004" 171,977*2		343,95			
	VV		"m.č.-1.005" 184,897*2		369,79			
	VV		"m.č.-1.021 (ČÁSTI)" 35,65*2		71,30			
	VV		"m.č.-1.038" 95,1175*2		190,24			
	VV		"m.č.-1.039" 65,514*2		131,03			
	VV		"m.č.-1.159" 37,033*2		74,07			
	VV		"m.č.-1.160" 37,348*2		74,70			
	VV		"m.č.-1.163 (ČÁSTI)" 40,4425*2		80,89			
	VV		"m.č.1.108" 24,25*2		48,50			
	VV		"m.č.1.111; 1.112; 1.113" 322,455*2		644,91			
	VV		"m.č.1.114" 51,592*2		103,18			
	VV		"m.č.1.159; 1.160; 1.161" 226,913*2		453,83			
	VV		"m.č.1.162" 36,82*2		73,64			
	VV		"m.č.3.002" 170*2		340,00			
	VV		"m.č.3.010" 24,25*2		48,50			
	VV		"m.č.3.011" 17,801*2		35,60			
	VV		"m.č.3.012" 17,801*2		35,60			
	VV		"m.č.3.013" 27,5695*2		55,14			
	VV		"m.č.3.014" 31,7555*2		63,51			
	VV		"m.č.3.015" 126,77*2		253,54			
	VV		"m.č.3.016; 3.017" 204,29*2		408,58			
	VV		"m.č.3.018" 136,63*2		273,26			
	VV		"m.č.3.153" 48,755*2		97,51			
	VV		"m.č.3.155" 27,0225*2		54,05			
	VV		"m.č.3.503" 102,83*2		205,66			
	VV		"m.č.5.008" 139,7682*2		279,54			
	VV		"m.č.5.013" 118,82*2		237,64			
	VV		"m.č.5.014" 55,33*2		110,66			
	VV		"m.č.5.016" 218,128*2		436,26			
	VV		"m.č.5.132" 25,74*2		51,48			
	VV		"m.č.5.133" 38,612*2		77,22			
	VV		"m.č.6.004+006+007" 167,3957*2		334,79			
	VV		Třetí cyklus (m.č.-1.113 až m.č.-1.119 dvě provedení s technolog.přestávkou min.4dny)					
	VV		"m.č.OBLOUKOVÉ CHODBY" 406,32		406,32			
	VV		"m.č.-1.113" 42,1*2		84,20			
	VV		"m.č.-1.114" 47,56*2		95,12			
	VV		"m.č.-1.115" 42,1*2		84,20			
	VV		"m.č.-1.116" 47,56*2		95,12			
	VV		"m.č.-1.117" 42,1*2		84,20			
	VV		"m.č.-1.118" 36,05*2		72,10			
	VV		"m.č.-1.119" 27,376*2		54,75			
	VV		"m.č.-1.001" 42,755		42,76			
	VV		"m.č.-1.003" 16,19		16,19			
	VV		"m.č.-1.004" 171,977		171,98			
	VV		"m.č.-1.005" 184,897		184,90			
	VV		"m.č.-1.021 (ČÁSTI)" 35,65		35,65			
	VV		"m.č.-1.038" 95,1175		95,12			
	VV		"m.č.-1.039" 65,514		65,51			
	VV		"m.č.-1.159" 37,033		37,03			
	VV		"m.č.-1.160" 37,348		37,35			
	VV		"m.č.-1.163 (ČÁSTI)" 40,4425		40,44			
	VV		"m.č.1.108" 24,25		24,25			
	VV		"m.č.1.111; 1.112; 1.113" 322,455		322,46			
	VV		"m.č.1.114" 51,592		51,59			
	VV		"m.č.1.159; 1.160; 1.161" 226,913		226,91			
	VV		"m.č.1.162" 36,82		36,82			
	VV		"m.č.3.002" 170		170,00			
	VV		"m.č.3.010" 24,25		24,25			
	VV		"m.č.3.011" 17,801		17,80			
	VV		"m.č.3.012" 17,801		17,80			
	VV		"m.č.3.013" 27,5695		27,57			
	VV		"m.č.3.014" 31,7555		31,76			
	VV		"m.č.3.015" 126,77		126,77			
	VV		"m.č.3.016; 3.017" 204,29		204,29			
	VV		"m.č.3.018" 136,63		136,63			
	VV		"m.č.3.153" 48,755		48,76			
	VV		"m.č.3.155" 27,0225		27,02			
	VV		"m.č.3.503" 102,83		102,83			
	VV		"m.č.5.008" 139,7682		139,77			
	VV		"m.č.5.013" 118,82		118,82			
	VV		"m.č.5.014" 55,33		55,33			
	VV		"m.č.5.016" 218,128		218,13			
	VV		"m.č.5.132" 25,74		25,74			
	VV		"m.č.5.133" 38,612		38,61			
	VV		"m.č.6.004+006+007" 167,3957		167,40			
3	K	98522044R	Očištění stávajícího zdiva ocelovými kartáči, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	m2	9 732,97			
	PP		Očištění stávajícího zdiva ocelovými kartáči, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"odpočet již provedených prací" -1320,38		-1 320,38			
	VV		První cyklus + druhý cyklus					
	VV		"m.č.OBLOUKOVÉ CHODBY" 406,32*2		812,64			
	VV		"m.č.-1.001" 42,755*2		85,51			
	VV		"m.č.-1.003" 16,19*2		32,38			
	VV		"m.č.-1.004" 171,977*2		343,95			
	VV		"m.č.-1.005" 184,897*2		369,79			
	VV		"m.č.-1.021 (ČÁST)" 35,65*2		71,30			
	VV		"m.č.-1.038" 95,1175*2		190,24			
	VV		"m.č.-1.039" 65,514*2		131,03			
	VV		"m.č.-1.159" 37,033*2		74,07			
	VV		"m.č.-1.160" 37,348*2		74,70			
	VV		"m.č.-1.163 (ČÁST)" 40,4425*2		80,89			
	VV		"m.č.1.108" 24,25*2		48,50			
	VV		"m.č.1.111; 1.112; 1.113" 322,455*2		644,91			
	VV		"m.č.1.114" 51,592*2		103,18			
	VV		"m.č.1.159; 1.160; 1.161" 226,913*2		453,83			
	VV		"m.č.1.162" 36,82*2		73,64			
	VV		"m.č.3.002" 170*2		340,00			
	VV		"m.č.3.010" 24,25*2		48,50			
	VV		"m.č.3.011" 17,801*2		35,60			
	VV		"m.č.3.012" 17,801*2		35,60			
	VV		"m.č.3.013" 27,5695*2		55,14			
	VV		"m.č.3.014" 31,7555*2		63,51			
	VV		"m.č.3.015" 126,77*2		253,54			
	VV		"m.č.3.016; 3.017" 204,29*2		408,58			
	VV		"m.č.3.018" 136,63*2		273,26			
	VV		"m.č.3.153" 48,755*2		97,51			
	VV		"m.č.3.155" 27,0225*2		54,05			
	VV		"m.č.3.503" 102,83*2		205,66			
	VV		"m.č.5.008" 139,7682*2		279,54			
	VV		"m.č.5.013" 118,82*2		237,64			
	VV		"m.č.5.014" 55,33*2		110,66			
	VV		"m.č.5.016" 218,128*2		436,26			
	VV		"m.č.5.132" 25,74*2		51,48			
	VV		"m.č.5.133" 38,612*2		77,22			
	VV		"m.č.6.004+006+007" 167,3957*2		334,79			
	VV		Třetí cyklus (m.č.-1.113 až m.č.-1.119 dvě provedení s technolog.přestávkou min.4dny)					
	VV		"m.č.OBLOUKOVÉ CHODBY" 406,32		406,32			
	VV		"m.č.-1.113" 42,1*2		84,20			
	VV		"m.č.-1.114" 47,56*2		95,12			
	VV		"m.č.-1.115" 42,1*2		84,20			
	VV		"m.č.-1.116" 47,56*2		95,12			
	VV		"m.č.-1.117" 42,1*2		84,20			
	VV		"m.č.-1.118" 36,05*2		72,10			
	VV		"m.č.-1.119" 27,376*2		54,75			
	VV		"m.č.-1.001" 42,755		42,76			
	VV		"m.č.-1.003" 16,19		16,19			
	VV		"m.č.-1.004" 171,977		171,98			
	VV		"m.č.-1.005" 184,897		184,90			
	VV		"m.č.-1.021 (ČÁST)" 35,65		35,65			
	VV		"m.č.-1.038" 95,1175		95,12			
	VV		"m.č.-1.039" 65,514		65,51			
	VV		"m.č.-1.159" 37,033		37,03			
	VV		"m.č.-1.160" 37,348		37,35			
	VV		"m.č.-1.163 (ČÁST)" 40,4425		40,44			
	VV		"m.č.1.108" 24,25		24,25			
	VV		"m.č.1.111; 1.112; 1.113" 322,455		322,46			
	VV		"m.č.1.114" 51,592		51,59			
	VV		"m.č.1.159; 1.160; 1.161" 226,913		226,91			
	VV		"m.č.1.162" 36,82		36,82			
	VV		"m.č.3.002" 170		170,00			
	VV		"m.č.3.010" 24,25		24,25			
	VV		"m.č.3.011" 17,801		17,80			
	VV		"m.č.3.012" 17,801		17,80			
	VV		"m.č.3.013" 27,5695		27,57			
	VV		"m.č.3.014" 31,7555		31,76			
	VV		"m.č.3.015" 126,77		126,77			
	VV		"m.č.3.016; 3.017" 204,29		204,29			
	VV		"m.č.3.018" 136,63		136,63			
	VV		"m.č.3.153" 48,755		48,76			
	VV		"m.č.3.155" 27,0225		27,02			
	VV		"m.č.3.503" 102,83		102,83			
	VV		"m.č.5.008" 139,7682		139,77			
	VV		"m.č.5.013" 118,82		118,82			
	VV		"m.č.5.014" 55,33		55,33			
	VV		"m.č.5.016" 218,128		218,13			
	VV		"m.č.5.132" 25,74		25,74			
	VV		"m.č.5.133" 38,612		38,61			
	VV		"m.č.6.004+006+007" 167,3957		167,40			
4	K	98522045R	D+M Omítka jádrová vápenná ručně - odsolovací omítka (obětovaná), bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	m2	6 989,10			
	PP		D+M Omítka jádrová vápenná ručně - odsolovací omítka (obětovaná), bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G					
	VV		"m.č.OBLOUKOVÉ CHODBY" 406,32*2		812,64			
	VV		"m.č.-1.001" 42,755*2		85,51			
	VV		"m.č.-1.003" 16,19*2		32,38			
	VV		"m.č.-1.004" 171,977*2		343,95			
	VV		"m.č.-1.005" 184,897*2		369,79			
	VV		"m.č.-1.021 (ČÁST)" 35,65*2		71,30			
	VV		"m.č.-1.038" 95,1175*2		190,24			
	VV		"m.č.-1.039" 65,514*2		131,03			
	VV		"m.č.-1.159" 37,033*2		74,07			
	VV		"m.č.-1.160" 37,348*2		74,70			
	VV		"m.č.-1.163 (ČÁST)" 40,4425*2		80,89			
	VV		"m.č.1.108" 24,25*2		48,50			
	VV		"m.č.1.111; 1.112; 1.113" 322,455*2		644,91			
	VV		"m.č.1.114" 51,592*2		103,18			
	VV		"m.č.1.159; 1.160; 1.161" 226,913*2		453,83			
	VV		"m.č.1.162" 36,82*2		73,64			
	VV		"m.č.3.002" 170*2		340,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV "m.č.3.010" 24,25*2		48,50			
			VV "m.č.3.011" 17,801*2		35,60			
			VV "m.č.3.012" 17,801*2		35,60			
			VV "m.č.3.013" 27,5695*2		55,14			
			VV "m.č.3.014" 31,7555*2		63,51			
			VV "m.č.3.015" 126,77*2		253,54			
			VV "m.č.3.016; 3.017" 204,29*2		408,58			
			VV "m.č.3.018" 136,63*2		273,26			
			VV "m.č.3.153" 48,755*2		97,51			
			VV "m.č.3.155" 27,0225*2		54,05			
			VV "m.č.3.503" 102,83*2		205,66			
			VV "m.č.5.008" 139,7682*2		279,54			
			VV "m.č.5.013" 118,82*2		237,64			
			VV "m.č.5.014" 55,33*2		110,66			
			VV "m.č.5.016" 218,128*2		436,26			
			VV "m.č.5.132" 25,74*2		51,48			
			VV "m.č.5.133" 38,612*2		77,22			
			VV "m.č.6.004+006+007" 167,3957*2		334,79			
5	K	98522046R	Vlhčení omítky (z důvodu zamezení vysychání), bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	m2	6 989,10			
		PP	Vlhčení omítky (z důvodu zamezení vysychání), bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G					
		VV	"m.č.OBLOUKOVÉ CHODBY" 406,32*2		812,64			
		VV	"m.č.-1.001" 42,755*2		85,51			
		VV	"m.č.-1.003" 16,19*2		32,38			
		VV	"m.č.-1.004" 171,977*2		343,95			
		VV	"m.č.-1.005" 184,897*2		369,79			
		VV	"m.č.-1.021 (ČÁST)" 35,65*2		71,30			
		VV	"m.č.-1.038" 95,1175*2		190,24			
		VV	"m.č.-1.039" 65,514*2		131,03			
		VV	"m.č.-1.159" 37,033*2		74,07			
		VV	"m.č.-1.160" 37,348*2		74,70			
		VV	"m.č.-1.163 (ČÁST)" 40,4425*2		80,89			
		VV	"m.č.1.108" 24,25*2		48,50			
		VV	"m.č.1.111; 1.112; 1.113" 322,455*2		644,91			
		VV	"m.č.1.114" 51,592*2		103,18			
		VV	"m.č.1.159; 1.160; 1.161" 226,913*2		453,83			
		VV	"m.č.1.162" 36,82*2		73,64			
		VV	"m.č.3.002" 170*2		340,00			
		VV	"m.č.3.010" 24,25*2		48,50			
		VV	"m.č.3.011" 17,801*2		35,60			
		VV	"m.č.3.012" 17,801*2		35,60			
		VV	"m.č.3.013" 27,5695*2		55,14			
		VV	"m.č.3.014" 31,7555*2		63,51			
		VV	"m.č.3.015" 126,77*2		253,54			
		VV	"m.č.3.016; 3.017" 204,29*2		408,58			
		VV	"m.č.3.018" 136,63*2		273,26			
		VV	"m.č.3.153" 48,755*2		97,51			
		VV	"m.č.3.155" 27,0225*2		54,05			
		VV	"m.č.3.503" 102,83*2		205,66			
		VV	"m.č.5.008" 139,7682*2		279,54			
		VV	"m.č.5.013" 118,82*2		237,64			
		VV	"m.č.5.014" 55,33*2		110,66			
		VV	"m.č.5.016" 218,128*2		436,26			
		VV	"m.č.5.132" 25,74*2		51,48			
		VV	"m.č.5.133" 38,612*2		77,22			
		VV	"m.č.6.004+006+007" 167,3957*2		334,79			
6	K	98522047R	Otlučení odsolovacích omítek plnoplošně, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	m2	6 989,10			
		PP	Otlučení odsolovacích omítek plnoplošně, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G					
		VV	"m.č.OBLOUKOVÉ CHODBY" 406,32*2		812,64			
		VV	"m.č.-1.001" 42,755*2		85,51			
		VV	"m.č.-1.003" 16,19*2		32,38			
		VV	"m.č.-1.004" 171,977*2		343,95			
		VV	"m.č.-1.005" 184,897*2		369,79			
		VV	"m.č.-1.021 (ČÁST)" 35,65*2		71,30			
		VV	"m.č.-1.038" 95,1175*2		190,24			
		VV	"m.č.-1.039" 65,514*2		131,03			
		VV	"m.č.-1.159" 37,033*2		74,07			
		VV	"m.č.-1.160" 37,348*2		74,70			
		VV	"m.č.-1.163 (ČÁST)" 40,4425*2		80,89			
		VV	"m.č.1.108" 24,25*2		48,50			
		VV	"m.č.1.111; 1.112; 1.113" 322,455*2		644,91			
		VV	"m.č.1.114" 51,592*2		103,18			
		VV	"m.č.1.159; 1.160; 1.161" 226,913*2		453,83			
		VV	"m.č.1.162" 36,82*2		73,64			
		VV	"m.č.3.002" 170*2		340,00			
		VV	"m.č.3.010" 24,25*2		48,50			
		VV	"m.č.3.011" 17,801*2		35,60			
		VV	"m.č.3.012" 17,801*2		35,60			
		VV	"m.č.3.013" 27,5695*2		55,14			
		VV	"m.č.3.014" 31,7555*2		63,51			
		VV	"m.č.3.015" 126,77*2		253,54			
		VV	"m.č.3.016; 3.017" 204,29*2		408,58			
		VV	"m.č.3.018" 136,63*2		273,26			
		VV	"m.č.3.153" 48,755*2		97,51			
		VV	"m.č.3.155" 27,0225*2		54,05			
		VV	"m.č.3.503" 102,83*2		205,66			
		VV	"m.č.5.008" 139,7682*2		279,54			
		VV	"m.č.5.013" 118,82*2		237,64			
		VV	"m.č.5.014" 55,33*2		110,66			
		VV	"m.č.5.016" 218,128*2		436,26			
		VV	"m.č.5.132" 25,74*2		51,48			
		VV	"m.č.5.133" 38,612*2		77,22			
		VV	"m.č.6.004+006+007" 167,3957*2		334,79			
7	K	98522048R	Sanace zasoleného zdiva parním čištěním (propařováním zdiva), bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	m2	7 558,79			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Sanace zasoleného zdiva parním čištěním (propařováním zdiva), bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G					
VV			Třetí cyklus					
VV			"m.č.OBLOUKOVÉ CHODBY" 406,32*2		812,64			
VV			"m.č.-1.113" 42,1*2		84,20			
VV			"m.č.-1.114" 47,56*2		95,12			
VV			"m.č.-1.115" 42,1*2		84,20			
VV			"m.č.-1.116" 47,56*2		95,12			
VV			"m.č.-1.117" 42,1*2		84,20			
VV			"m.č.-1.118" 36,05*2		72,10			
VV			"m.č.-1.119" 27,376*2		54,75			
VV			"m.č.-1.001" 42,755*2		85,51			
VV			"m.č.-1.003" 16,19*2		32,38			
VV			"m.č.-1.004" 171,977*2		343,95			
VV			"m.č.-1.005" 184,897*2		369,79			
VV			"m.č.-1.021 (ČÁST)" 35,65*2		71,30			
VV			"m.č.-1.038" 95,1175*2		190,24			
VV			"m.č.-1.039" 65,514*2		131,03			
VV			"m.č.-1.159" 37,033*2		74,07			
VV			"m.č.-1.160" 37,348*2		74,70			
VV			"m.č.-1.163 (ČÁST)" 40,4425*2		80,89			
VV			"m.č.1.108" 24,25*2		48,50			
VV			"m.č.1.111; 1.112; 1.113" 322,455*2		644,91			
VV			"m.č.1.114" 51,592*2		103,18			
VV			"m.č.1.159; 1.160; 1.161" 226,913*2		453,83			
VV			"m.č.1.162" 36,82*2		73,64			
VV			"m.č.3.002" 170*2		340,00			
VV			"m.č.3.010" 24,25*2		48,50			
VV			"m.č.3.011" 17,801*2		35,60			
VV			"m.č.3.012" 17,801*2		35,60			
VV			"m.č.3.013" 27,5695*2		55,14			
VV			"m.č.3.014" 31,7555*2		63,51			
VV			"m.č.3.015" 126,77*2		253,54			
VV			"m.č.3.016; 3.017" 204,29*2		408,58			
VV			"m.č.3.018" 136,63*2		273,26			
VV			"m.č.3.153" 48,755*2		97,51			
VV			"m.č.3.155" 27,0225*2		54,05			
VV			"m.č.3.503" 102,83*2		205,66			
VV			"m.č.5.008" 139,7682*2		279,54			
VV			"m.č.5.013" 118,82*2		237,64			
VV			"m.č.5.014" 55,33*2		110,66			
VV			"m.č.5.016" 218,128*2		436,26			
VV			"m.č.5.132" 25,74*2		51,48			
VV			"m.č.5.133" 38,612*2		77,22			
VV			"m.č.6.004+006+007" 167,3957*2		334,79			
8	K	98522049R	Odsávání kontaminované vody stavebním vysavačem, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	m2	7 558,78			
PP			Odsávání kontaminované vody stavebním vysavačem, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G					
D	S107		Povrchové úpravy					
D	SI 1		SI 1 - Skladba dvouvrstvého systému a bioklimatickou omítkou s difúzní stěrkou					
1	K	1.01R	Sanační jádrová omítka - vyrovnávka	m2	163,00			
PP			Sanační jádrová omítka - vyrovnávka					
VV			((150,15+79,21)*0,6)+(11,0*1,4)+(9,09*0,6)+(7,55*0,6)		163,00			
2	K	1.02R	Difúzně propustná sulfátová stěrka svislá - 2xnátěr (2kg/m2)	m2	163,00			
PP			Difúzně propustná sulfátová stěrka svislá - 2xnátěr (2g/m2)					
3	K	1.03R	Sanační plinoplošný postřík z jádrové vyrovnávací omítky	m2	163,00			
PP			Sanační plinoplošný postřík z jádrové vyrovnávací omítky					
4	K	1.04R	Bioklimatická omítka, vysoce porézní omítková směs s obsahem plniva více jak 70% krystalických aluminosilikátů (klinoptilolit)	m2	163,00			
PP			Bioklimatická omítka, vysoce porézní omítková směs s obsahem plniva více jak 70% krystalických aluminosilikátů (klinoptilolit)					
D	SI 2		SI 2 - Skladba od výšky 500mmnad podlahou po strop v přední části, po římsu v podlaží					
1	K	2.01R	Sanační jádrová omítka - vyrovnávka	m2	866,86			
PP			Sanační jádrová omítka - vyrovnávka					
VV			((150,15+79,21)*3,3)+(16,6*1,05)+(16,6*2,45)+(9,09*2,6)+(7,55*3,74)		866,86			
2	K	2.02R	Bioklimatická omítka, vysoce porézní omítková směs s obsahem plniva více jak 70% krystalických aluminosilikátů (klinoptilolit)	m2	866,86			
PP			Bioklimatická omítka, vysoce porézní omítková směs s obsahem plniva více jak 70% krystalických aluminosilikátů (klinoptilolit)					
D	SI 3		SI 3 - Skladba dvouvrst.san.systému s tepelně izol.vlastnostmi s difúzně prop. sulfátovou stěrkou					
1	K	3.01R	Sanační jádrová omítka - vyrovnávka	m2	541,22			
PP			Sanační jádrová omítka - vyrovnávka					
VV			((((4*1,36)+0,98+0,78)*0,6)+(21,63+40,53)*0,6)+(67,38+10,05+8,45+27,53)*0,6)+(68,69*0,5)+(112,12+93,5+103,24+64,65+93,4+103,24+61,47)*0,6)		522,98			
VV			(7,03*0,6)+(17,12*0,6)+(6,25*0,6)		18,24			
2	K	3.02R	Difúzně propustná sulfátová stěrka svislá - 2xnátěr (2kg/m2)	m2	541,22			
PP			Difúzně propustná sulfátová stěrka svislá - 2xnátěr (2g/m2)					
3	K	3.03R	Sanační plinoplošný postřík z jádrové vyrovnávací omítky	m2	541,22			
PP			Sanační plinoplošný postřík z jádrové vyrovnávací omítky					
4	K	3.04R	Sanační hydrofilní tepelně izolační jádrová omítka	m2	541,22			
PP			Sanační hydrofilní tepelně izolační jádrová omítka					
D	SI 4		SI 4 - Skladba dvouvrst. san. systému s tepelně izolačními vlast. a antisanitračním přednástříkem					
1	K	4.01R	Antisanitrační přednástřík	m2	2 892,25			
PP			Antisanitrační přednástřík					
VV			((((4*1,36)+0,98+0,78)*2,75)+(21,63+40,53)*3,3)+(67,38+10,05+8,45+27,53)*3,3)+(68,69*1,5)		702,22			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		((112,12+93,5+103,24+64,65+93,4+103,24+61,47)*3,3)+(7,03*2,6)+(17,12*3,74)+(6,25*3,74)		2 190,03			
2	K	4.02R	Sanační jádrová omítka - vyrovnávka	m2	2 892,25			
	PP		Sanační jádrová omítka - vyrovnávka					
3	K	4.03R	Sanační hydrofilní tepelně izolační jádrová omítka	m2	2 892,25			
	PP		Sanační hydrofilní tepelně izolační jádrová omítka					
D	SE 1		SE 1 - Skladba obvodové stěny pod úrovní terénu schodišť s hydroizolací					
1	K	5.01R	Podrovnávka z cementové malty s vodotěsnicí krystalizační přísadou	m2	119,59			
	PP		Podrovnávka z cementové malty s vodotěsnicí krystalizační přísadou					
	VV		(5,8+6,32+15,36+6,32+5,8)*3,02		119,59			
2	K	5.02R	Penetrační nátěr - bezrozpuštědlová asfaltová emulze modifikovaná latexem	m2	119,59			
	PP		Penetrační nátěr - bezrozpuštědlová asfaltová emulze modifikovaná latexem					
3	K	5.03R	Hydroizolace - 2x asfaltový SBS modifikovaný pás typu "S" vč.trojhenného těsnícího pásu	m2	119,59			
	PP		Hydroizolace - 2x asfaltový SBS modifikovaný pás typu "S" vč.trojhenného těsnícího pásu					
4	K	5.04R	Soklový tvrzený polystyren (perimetr) lepený bitumenovou stěrkou	m2	119,59			
	PP		Soklový tvrzený polystyren (perimetr) lepený bitumenovou stěrkou					
5	K	5.05R	Nopová fólie, nopy směrem od stěny vč.ukončovací plastové lišty	m2	119,59			
	PP		Nopová fólie, nopy směrem od stěny vč.ukončovací plastové lišty					
6	K	5.06R	Utěsnění detailu základové konstrukce a stěny jílovou izolací	m	39,60			
	PP		Utěsnění detailu základové konstrukce a stěny jílovou izolací					
	VV		5,8+6,32+15,36+6,32+5,8		39,60			
D	SE 2		SE 2 - Skladba obvodové stěny pod schodišti					
1	K	6.01R	Sanační plnoplošný postřik z jádrové vyrovnávací omítky	m2	358,85			
	PP		Sanační plnoplošný postřik z jádrové vyrovnávací omítky					
	VV		((5,8+12,59+15,36+12,59+5,8)*1,4)+((92,81*1,54)*2)		358,85			
D	SE 3		SE 3 - Skladba obvodové stěny v anglickém dvorku (soklová partie nad dnem do					
1	K	7.01R	Podrovnávka z cementové malty s vodotěsnicí krystalizační přísadou	m2	105,40			
	PP		Podrovnávka z cementové malty s vodotěsnicí krystalizační přísadou					
	VV		((12,59+12,59)*0,5)+((92,81*0,5)*2)		105,40			
2	K	7.02R	Svislá hydroizolace silikátovou stěrkou se spotřebou 4kg/m2 (min.3mm)	m2	105,40			
	PP		Svislá hydroizolace silikátovou stěrkou se spotřebou 4kg/m2 (min.3mm)					
D	S108		Sanace plísní					
1	K	98522058R	D+M Prostorová dezinfekce studeným aerosolem , bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	m3	500,00			
	PP		D+M Prostorová dezinfekce studeným aerosolem , bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G					
	VV		"odhadované množství provádění" 500,0		500,00			
2	K	98522059R	D+M přísada do malby – kompozit stříbra JMAC LP10%, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	m2	4 262,55			
	PP		D+M přísada do malby – kompozit stříbra JMAC LP10%, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G					
	VV		"SI1 - obvodová stěna " 137,616		137,62			
	VV		"SI2 - obvodová stěna " 721,86315		721,86			
	VV		"SI3 - vntírní stěny" 4,32		4,32			
	VV		"SI4 - vntírní stěny" 19,8		19,80			
	VV		"SI3 - vntírní stěny" 34,421		34,42			
	VV		"SI4 - vntírní stěny" 203,753		203,75			
	VV		"SI3 - vntírní stěny" 66,4235		66,42			
	VV		"SI4 - vntírní stěny" 389,519		389,52			
	VV		"SI1 - prostor pod schodištěm 2.PP" 15,4		15,40			
	VV		"SI2 - prostor pod schodištěm 2.PP" 17,43		17,43			
	VV		"SI2 - prostor pod schodištěm 2.PP" 40,67		40,67			
	VV		"SI3 - vntírní stěny (u schodiště v levém křídle)" 34,345		34,35			
	VV		"SI4 - vntírní stěny (u schodiště v levém křídle)" 103,035		103,04			
	VV		"SI3 - vntírní stěny" 335,042		335,04			
	VV		"SI4 - vntírní stěny" 1960,0665		1 960,07			
	VV		"SI1 - vntírní stěny (u schodiště v pravém křídle)" 5,454		5,45			
	VV		"SI2 - vntírní stěny (u schodiště v pravém křídle)" 23,634		23,63			
	VV		"SI3 - vntírní stěny (u schodiště v pravém křídle)" 4,573		4,57			
	VV		"SI4 - vntírní stěny (u schodiště v pravém křídle)" 20,2112		20,21			
	VV		"SI3 - vntírní stěny (u schodiště v pravém křídle) - chodba" 8,857		8,86			
	VV		"SI4 - vntírní stěny (u schodiště v pravém křídle) - chodba" 59,5568		59,56			
	VV		"SI3 - vntírní stěny (u schodiště v pravém křídle)" 3,05		3,05			
	VV		"SI4 - vntírní stěny (u schodiště v pravém křídle)" 20,735		20,74			
	VV		"SI1 - vntírní stěny (u schodiště v pravém křídle)" 4,53		4,53			
	VV		"SI2 - vntírní stěny (u schodiště v pravém křídle)" 28,237		28,24			
3	K	98522060R	D+M řešení plísní, prevence - roztok biologicky aktivních organických látek a inertních anorganických přísad ve vodě, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	m2	4 062,54			
	PP		D+M řešení plísní, prevence - roztok biologicky aktivních organických látek a inertních anorganických přísad ve vodě, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G					
	VV		4262,54		4 262,54			
	VV		"odpočet již provedených prací" -200,0		-200,00			
D	S109		Tryskání konstrukcí					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1	K	98522061R	Tryskání suchým ledem (odstranění asfaltových nátěrů), bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	m2	26,00			
	PP		Tryskání suchým ledem (odstranění asfaltových nátěrů), bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G					
	VV		26,0*0,5*2		26,00			
	D	S110	Ostatní					
1	K	98522062R	Odvlhčení kondenz. nebo absorpčními vysoušecí technolog. vlhkost, hodnocení během stavby (4 ks), bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	den	150,00			
	PP		Odvlhčení kondenz. nebo absorpčními vysoušecí technolog. vlhkost, hodnocení během stavby (4 ks), bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G					
2	K	98522063R	HZS - Nespecifikované práce a dodávky na památkách provedení detailů a doplňkových sanačních prací	hod	160,00			
	PP		HZS - Nespecifikované práce a dodávky na památkách provedení detailů a doplňkových sanačních prací					
	VV		200,0		200,00			
	VV		"odpočet již provedených prací" -40,0		-40,00			
3	K	98522064R	Lokální předsušení velmi zavlhého zdiva MW technologií, snížení na <8% hm.vlhkosti , bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	m3	60,00			
	PP		Lokální předsušení velmi zavlhého zdiva MW technologií, snížení na <8% hm.vlhkosti , bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G					
4	K	98522065R	D+M Oddělení stávajících a nových konstrukcí - silikátová hydroizolační stěrka 3 kg/m2 vč. podrovnání zdiva, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G	m	410,40			
	PP		D+M Oddělení stávajících a nových konstrukcí - silikátová hydroizolační stěrka 3 kg/m2 vč. podrovnání zdiva, bližší a přesná specifikace viz Technická zpráva sanace vlhkého zdiva SO101-celek, výkresy č. 101-103, Detaily č. A-G					
	VV		108,0*3,8		410,40			
5	K	98522700R	Přesun hmot pro sanace	%	3,20			
	PP		Přesun hmot pro sanace					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt:

D.1 - Stavební a inženýrské objekty

Soupis:

SO 101 - Historická budova císařské lázně - novostavba a vestavba

Úroveň 3:

D.1.4.1 - Zdravotechnika

KSO:

Místo: Mariánskolázeňská 306/2

CC-CZ:

Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel:

Karlovarský kraj

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Projektant:

INTAR a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. U procentuálních přesunů hmot bude do pole „množství“ doplněno % nabídkové ceny uchazeče vztahující se k příslušnému oddílu.

☐ ☐

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní
Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty
Soupis: SO 101 - Historická budova císařské lázně - novostavba a vestavba
Úroveň 3:

D.1.4.1 - Zdravotechnika

Místo: Mariánskolázeňská 306/2

Zadavatel: Karlovarský kraj

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 31. 12. 2018

Projektant: INTAR a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

D 1 - Zdravotně technické instalace - vodovod

D1.1 - Potrubí studená voda
D1.2 - Potrubí teplá voda
D1.3 - Potrubí cirkulační voda
D1.4 - Potrubí požární vodovod
D1.5 - Tepelná izolace studená voda
D1.6 - Tepelná izolace teplá a cirkulační voda
D1.7 - Armatury
D1.8 - Zařizovací předměty
D1.9 - Hydrantové soupravy
D1.10 - Bourací práce
D1.11 - Ostatní vodovod

D 2 - Zdravotně technická instalace - kanalizace

D2.1 - Potrubí splašková kanalizace
D2.2 - Potrubí odvedení kondenzátu
D2.3 - Potrubí výtlačné
D2.4 - Potrubí dešťová kanalizace
D2.5 - Armatury, tvarovky
D2.6 - Střešní a podlahové vtoky
D2.7 - Žlab - atrium
D2.8 - Zařízení
D2.9 - Bourací práce
D2.10 - Ostatní

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty

Soupis: SO 101 - Historická budova císařské lázně - novostavba a vestavba

Úroveň 3: D.1.4.1 - Zdravotechnika

Místo: Mariánskolázeňská 306/2 Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel: Karlovarský kraj Projektant: INTAR a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem

D D 1			Zdravotně technické instalace - vodovod					
D D1.1			Potrubí studená voda					
1	K	Pol. 1.1	D+M Ø20x2,8 - Potrubí a tvarovky z polypropylénu PN 16, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný prořez 20%. Bližší info viz VV ZTI	bm	480,00			
PP			D+M Ø20x2,8 - Potrubí a tvarovky z polypropylénu PN 16, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný prořez 20%. Bližší info viz VV ZTI					
2	K	Pol. 2.1	D+M Ø25x3,5 - Potrubí a tvarovky z polypropylénu PN 16, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný prořez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	190,00			
PP			D+M Ø25x3,5 - Potrubí a tvarovky z polypropylénu PN 16, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný prořez 20% Bližší info viz VV ZTI					
3	K	Pol. 3.1	D+M Ø32x4,4 - Potrubí a tvarovky z polypropylénu PN 16, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný prořez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	75,00			
PP			D+M Ø32x4,4 - Potrubí a tvarovky z polypropylénu PN 16, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný prořez 20% Bližší info viz VV ZTI					
4	K	Pol. 4.1	D+M Ø40x5,5 - Potrubí a tvarovky z polypropylénu PN 16, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný prořez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	160,00			
PP			D+M Ø40x5,5 - Potrubí a tvarovky z polypropylénu PN 16, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný prořez 20% Bližší info viz VV ZTI					
5	K	Pol. 5.1	D+M Ø50x6,9 - Potrubí a tvarovky z polypropylénu PN 16, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný prořez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	98,00			
PP			D+M Ø50x6,9 - Potrubí a tvarovky z polypropylénu PN 16, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný prořez 20% Bližší info viz VV ZTI					
6	K	Pol. 6.1	D+M Ø63x8,6 - Potrubí a tvarovky z polypropylénu PN 16, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný prořez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	36,00			
PP			D+M Ø63x8,6 - Potrubí a tvarovky z polypropylénu PN 16, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný prořez 20% Bližší info viz VV ZTI					
7	K	Pol. 7.1	D+M DN15 - Ocelové potrubí závitové bezešvé pozinkované, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný prořez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	11,00			
PP			D+M DN15 - Ocelové potrubí závitové bezešvé pozinkované, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný prořez 20% Bližší info viz VV ZTI					
8	K	Pol. 8.1	D+M DN20 - Ocelové potrubí závitové bezešvé pozinkované, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný prořez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	17,00			
PP			D+M DN20 - Ocelové potrubí závitové bezešvé pozinkované, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný prořez 20% Bližší info viz VV ZTI					
9	K	Pol. 9.1	D+M DN25 - Ocelové potrubí závitové bezešvé pozinkované, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný prořez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	7,00			
PP			D+M DN25 - Ocelové potrubí závitové bezešvé pozinkované, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný prořez 20% Bližší info viz VV ZTI					
D D1.2			Potrubí teplá voda					
1	K	Pol. 10.1	D+M Ø20x2,8 - Potrubí a tvarovky z polypropylénu PN 16, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný prořez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	420,00			
PP			D+M Ø20x2,8 - Potrubí a tvarovky z polypropylénu PN 16, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný prořez 20% Bližší info viz VV ZTI					
2	K	Pol. 11.1	D+M Ø25x3,5 - Potrubí a tvarovky z polypropylénu PN 16, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný prořez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	200,00			
PP			D+M Ø25x3,5 - Potrubí a tvarovky z polypropylénu PN 16, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný prořez 20% Bližší info viz VV ZTI					
3	K	Pol. 12.1	D+M Ø32x4,4 - Potrubí a tvarovky z polypropylénu PN 16, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný prořez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	75,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			D+M Ø32x4,4 - Potrubí a tvarovky z polypropylénu PN 16, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI					
4	K	Pol. 13.1	D+M Ø40x5,5 - Potrubí a tvarovky z polypropylénu PN 16, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	130,00			
PP			D+M Ø40x5,5 - Potrubí a tvarovky z polypropylénu PN 16, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI					
5	K	Pol. 14.1	D+M Ø50x6,9 - Potrubí a tvarovky z polypropylénu PN 16, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	85,00			
PP			D+M Ø50x6,9 - Potrubí a tvarovky z polypropylénu PN 16, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI					
6	K	Pol. 15.1	D+M DN15 - Ocelové potrubí závitové bezešvé pozinkované, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	7,00			
PP			D+M DN15 - Ocelové potrubí závitové bezešvé pozinkované, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI					
7	K	Pol. 16.1	D+M DN20 - Ocelové potrubí závitové bezešvé pozinkované, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	23,00			
PP			D+M DN20 - Ocelové potrubí závitové bezešvé pozinkované, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI					
D D1.3			Potrubí cirkulační voda					
1	K	Pol. 17.1	D+M Ø20x2,8 - Potrubí a tvarovky z polypropylénu PN 16, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	170,00			
PP			D+M Ø20x2,8 - Potrubí a tvarovky z polypropylénu PN 16, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI					
2	K	Pol. 18.1	D+M Ø25x3,5 - Potrubí a tvarovky z polypropylénu PN 16, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	180,00			
PP			D+M Ø25x3,5 - Potrubí a tvarovky z polypropylénu PN 16, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI					
3	K	Pol. 19.1	D+M Ø32x4,4 - Potrubí a tvarovky z polypropylénu PN 16, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	95,00			
PP			D+M Ø32x4,4 - Potrubí a tvarovky z polypropylénu PN 16, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI					
4	K	Pol. 20.1	D+M Ø40x5,5 - Potrubí a tvarovky z polypropylénu PN 16, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	36,00			
PP			D+M Ø40x5,5 - Potrubí a tvarovky z polypropylénu PN 16, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI					
5	K	Pol. 21.1	D+M DN15 Ocelové potrubí závitové bezešvé pozinkované, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	15,00			
PP			D+M DN15 Ocelové potrubí závitové bezešvé pozinkované, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI					
6	K	Pol. 22.1	D+M DN15 - Ocelové potrubí závitové bezešvé pozinkované, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	15,00			
PP			D+M DN15 - Ocelové potrubí závitové bezešvé pozinkované, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI					
D D1.4			Potrubí požární vodovod					
1	K	Pol. 23.1	D+M DN25 - Ocelové potrubí závitové bezešvé, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	46,00			
PP			D+M DN25 - Ocelové potrubí závitové bezešvé, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI					
2	K	Pol. 24.1	D+M DN32 - Ocelové potrubí závitové bezešvé, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	89,00			
PP			D+M DN32 - Ocelové potrubí závitové bezešvé, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI					
3	K	Pol. 25.1	D+M DN40 - Ocelové potrubí závitové bezešvé, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	105,00			
PP			D+M DN40 - Ocelové potrubí závitové bezešvé, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI					
4	K	Pol. 26.1	D+M DN50 - Ocelové potrubí závitové bezešvé, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	45,00			
PP			D+M DN50 - Ocelové potrubí závitové bezešvé, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI					
D D1.5			Tepelná izolace studená voda					
1	K	Pol. 27.1	M Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry tl. Izolace do 25 mm Bližší info viz VV ZTI	bm	1 042,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			M Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry tl. izolace do 25 mm Bližší info viz VV ZTI					
2	K	Pol. 28.1	D+M Izolační trubice dutého profilu z pěnového polyetylenu, tloušťky 9mm pro potrubí SV Ø20x2,8 Bližší info viz VV ZTI	bm	480,00			
PP			D+M Izolační trubice dutého profilu z pěnového polyetylenu, tloušťky 9mm pro potrubí SV Ø20x2,8 Bližší info viz VV ZTI					
3	K	Pol. 29.1	D+M Izolační trubice dutého profilu z pěnového polyetylenu, tloušťky 9mm pro potrubí SV Ø25x3,5 Bližší info viz VV ZTI	bm	190,00			
PP			D+M Izolační trubice dutého profilu z pěnového polyetylenu, tloušťky 9mm pro potrubí SV Ø25x3,5 Bližší info viz VV ZTI					
4	K	Pol. 30.1	D+M Izolační trubice dutého profilu z pěnového polyetylenu, tloušťky 9mm pro potrubí SV Ø32x4,4 Bližší info viz VV ZTI	bm	78,00			
PP			D+M Izolační trubice dutého profilu z pěnového polyetylenu, tloušťky 9mm pro potrubí SV Ø32x4,4 Bližší info viz VV ZTI					
5	K	Pol. 31.1	D+M Izolační trubice dutého profilu z pěnového polyetylenu, tloušťky 9mm pro potrubí SV Ø40x5,5 Bližší info viz VV ZTI	bm	160,00			
PP			D+M Izolační trubice dutého profilu z pěnového polyetylenu, tloušťky 9mm pro potrubí SV Ø40x5,5 Bližší info viz VV ZTI					
6	K	Pol. 32.1	D+M Izolační trubice dutého profilu z pěnového polyetylenu, tloušťky 9mm pro potrubí SV Ø50x6,9 Bližší info viz VV ZTI	bm	98,00			
PP			D+M Izolační trubice dutého profilu z pěnového polyetylenu, tloušťky 9mm pro potrubí SV Ø50x6,9 Bližší info viz VV ZTI					
7	K	Pol. 33.1	D+M Izolační trubice dutého profilu z pěnového polyetylenu, tloušťky 9mm pro potrubí SV Ø63x8,6 Bližší info viz VV ZTI	bm	36,00			
PP			D+M Izolační trubice dutého profilu z pěnového polyetylenu, tloušťky 9mm pro potrubí SV Ø63x8,6 Bližší info viz VV ZTI					
D D1.6			Tepelná izolace teplá a cirkulační voda					
1	K	Pol. 34.1	D+M Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry tl. izolace do 50 mm Bližší info viz VV ZTI	bm	1 426,00			
PP			D+M Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry tl. izolace do 50 mm Bližší info viz VV ZTI					
2	K	Pol. 35.1	D+M Izolační trubice dutého profilu z pěnového polyetylenu, tloušťky 30mm pro potrubí TV, CV Ø20x2,8 Bližší info viz VV ZTI	bm	590,00			
PP			D+M Izolační trubice dutého profilu z pěnového polyetylenu, tloušťky 30mm pro potrubí TV, CV Ø20x2,8 Bližší info viz VV ZTI					
3	K	Pol. 36.1	D+M Izolační trubice dutého profilu z pěnového polyetylenu, tloušťky 30mm pro potrubí TV, CV Ø25x3,5 Bližší info viz VV ZTI	bm	380,00			
PP			D+M Izolační trubice dutého profilu z pěnového polyetylenu, tloušťky 30mm pro potrubí TV, CV Ø25x3,5 Bližší info viz VV ZTI					
4	K	Pol. 37.1	D+M Izolační trubice dutého profilu z pěnového polyetylenu, tloušťky 35mm pro potrubí TV, CV Ø32x4,4 Bližší info viz VV ZTI	bm	170,00			
PP			D+M Izolační trubice dutého profilu z pěnového polyetylenu, tloušťky 35mm pro potrubí TV, CV Ø32x4,4 Bližší info viz VV ZTI					
5	K	Pol. 38.1	D+M Izolační trubice dutého profilu z pěnového polyetylenu, tloušťky 35mm pro potrubí TV, CV Ø40x5,5 Bližší info viz VV ZTI	bm	165,00			
PP			D+M Izolační trubice dutého profilu z pěnového polyetylenu, tloušťky 35mm pro potrubí TV, CV Ø40x5,5 Bližší info viz VV ZTI					
6	K	Pol. 39.1	D+M Izolační trubice dutého profilu z pěnového polyetylenu, tloušťky 40mm pro potrubí TV, CV Ø50x6,9 Bližší info viz VV ZTI	bm	86,00			
PP			D+M Izolační trubice dutého profilu z pěnového polyetylenu, tloušťky 40mm pro potrubí TV, CV Ø50x6,9 Bližší info viz VV ZTI					
7	K	Pol. 40.1	D+M Izolační trubice dutého profilu z pěnového polyetylenu, tloušťky 40mm pro potrubí TV, CV Ø63x8,6 Bližší info viz VV ZTI	bm	35,00			
PP			D+M Izolační trubice dutého profilu z pěnového polyetylenu, tloušťky 40mm pro potrubí TV, CV Ø63x8,6 Bližší info viz VV ZTI					
D D1.7			Armatury					
1	K	Pol. 41.1	D+M Kulový kohout plastový D15 Bližší info viz VV ZTI	kus	32,00			
PP			D+M Kulový kohout plastový D15 Bližší info viz VV ZTI					
2	K	Pol. 42.1	D+M Kulový kohout plastový D20 Bližší info viz VV ZTI	kus	46,00			
PP			D+M Kulový kohout plastový D20 Bližší info viz VV ZTI					
3	K	Pol. 43.1	D+M Kulový kohout plastový D25 Bližší info viz VV ZTI	kus	13,00			
PP			D+M Kulový kohout plastový D25 Bližší info viz VV ZTI					
4	K	Pol. 44.1	D+M Kulový kohout plastový D32 Bližší info viz VV ZTI	kus	4,00			
PP			D+M Kulový kohout plastový D32 Bližší info viz VV ZTI					
5	K	Pol. 45.1	D+M Kulový kohout plastový D40 Bližší info viz VV ZTI	kus	6,00			
PP			D+M Kulový kohout plastový D40 Bližší info viz VV ZTI					
6	K	Pol. 46.1	D+M Kulový kohout plastový D50 Bližší info viz VV ZTI	kus	1,00			
PP			D+M Kulový kohout plastový D50 Bližší info viz VV ZTI					
7	K	Pol. 47.1	D+M Kulový kohout D15 s napojením na hadici Bližší info viz VV ZTI	kus	4,00			
PP			D+M Kulový kohout D15 s napojením na hadici Bližší info viz VV ZTI					
8	K	Pol. 48.1	D+M Kulový kohout - niklovaná mosaz DN20 Bližší info viz VV ZTI	kus	2,00			
PP			D+M Kulový kohout - niklovaná mosaz DN20 Bližší info viz VV ZTI					
9	K	Pol. 49.1	D+M Rohový ventil 1/2"x3/4" s keramickým uzávěrem, materiál mosaz a keramika, povrch chrom Bližší info viz VV ZTI	kus	1,00			
PP			D+M Rohový ventil 1/2"x3/4" s keramickým uzávěrem, materiál mosaz a keramika, povrch chrom Bližší info viz VV ZTI					

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K		Pol. 50.1	D+M Rohový ventil 1/2" s keramickým uzávěrem, materiál mosaz a keramika, povrch chrom Bližší info viz VV ZTI	kus	24,00			
PP				D+M Rohový ventil 1/2" s keramickým uzávěrem, materiál mosaz a keramika, povrch chrom Bližší info viz VV ZTI					
11	K		Pol. 51.1	D+M Vyvažovací ventil DN15 pro okruh cirkulace teplé vody, max. prac. teplota 120° Bližší info viz VV ZTI	kus	1,00			
PP				D+M Vyvažovací ventil DN15 pro okruh cirkulace teplé vody, max. prac. teplota 120° Bližší info viz VV ZTI					
12	K		Pol. 52.1	D+M Vyvažovací ventil DN20 pro okruh cirkulace teplé vody, max. prac. teplota 120° Bližší info viz VV ZTI	kus	2,00			
PP				D+M Vyvažovací ventil DN20 pro okruh cirkulace teplé vody, max. prac. teplota 120° Bližší info viz VV ZTI					
13	K		Pol. 53.1	D+M Vyvažovací ventil DN25 pro okruh cirkulace teplé vody, max. prac. teplota 120° Bližší info viz VV ZTI	kus	2,00			
PP				D+M Vyvažovací ventil DN25 pro okruh cirkulace teplé vody, max. prac. teplota 120° Bližší info viz VV ZTI					
14	K		Pol. 54.1	D+M Vyvažovací ventil DN32 pro okruh cirkulace teplé vody, max. prac. teplota 120° Bližší info viz VV ZTI	kus	1,00			
PP				D+M Vyvažovací ventil DN32 pro okruh cirkulace teplé vody, max. prac. teplota 120° Bližší info viz VV ZTI					
15	K		Pol. 55.1	D+M Vodoměr Qn1,5m3/hod s dálkovým odečtem M-BUS Bližší info viz VV ZTI	kus	46,00			
PP				D+M Vodoměr Qn1,5m3/hod s dálkovým odečtem M-BUS Bližší info viz VV ZTI					
16	K		Pol. 56.1	D+M Vodoměr Qn2,5m3/hod s dálkovým odečtem M-BUS Bližší info viz VV ZTI	kus	2,00			
PP				D+M Vodoměr Qn2,5m3/hod s dálkovým odečtem M-BUS Bližší info viz VV ZTI					
D D1.8				Zařizovací předměty					
1	K		Pol. 57.1	D+M Umyvadlo - veřejnost.Umyvadlo bílé závěsné 55cm, obdélníkový design s rovnou plochou kolem mísy a mírně zaoblenými hranami. Renomovaný výrobce. Bližší info viz VV ZTI	kus	65,00			
PP				D+M Umyvadlo - veřejnost.Umyvadlo bílé závěsné 55cm, obdélníkový design s rovnou plochou kolem mísy a mírně zaoblenými hranami. Renomovaný výrobce. Bližší info viz VV ZTI					
2	K		Pol. 58.1	D+M Stojánková páková umyvadlová baterie. Těleso baterie celochromové, vysoký lesk. Bližší info viz VV	kus	65,00			
PP				D+M Stojánková páková umyvadlová baterie. Těleso baterie celochromové, vysoký lesk. Bližší info viz VV ZTI					
3	K		Pol. 59.1	D+M Rohový ventil DN15 pro nepojení baterie Bližší info viz VV ZTI	kus	130,00			
PP				D+M Rohový ventil DN15 pro nepojení baterie Bližší info viz VV ZTI					
4	K		Pol. 60.1	D+M Podomítkový zápachový uzávěr DN40, propojovací potrubí chrom Bližší info viz VV ZTI	kus	65,00			
PP				D+M Podomítkový zápachový uzávěr DN40, propojovací potrubí chrom Bližší info viz VV ZTI					
5	K		Pol. 61.1	D+M WC závěsný klozet renomovaný výrobce. Bílé, prkénko bílé, podomítková splachovací nádrž - přední ovládání, výška modulu 112cm, do SDK, ovládací tlačítko-NEREZ. Bližší info viz VV ZTI	kus	48,00			
PP				D+M WC závěsný klozet renomovaný výrobce. Bílé, prkénko bílé, podomítková splachovací nádrž - přední ovládání, výška modulu 112cm, do SDK, ovládací tlačítko-NEREZ. Bližší info viz VV ZTI					
6	K		Pol. 62.1	D+M Bidet - Bidetová mísa-nástěnná závěsná, bílá, dle výběru architekta Bližší info viz VV ZTI	kus	1,00			
PP				D+M Bidet - Bidetová mísa-nástěnná závěsná, bílá, dle výběru architekta Bližší info viz VV ZTI					
7	K		Pol. 63.1	D+M Předstěnový systém pro bidet do SDK, Bližší info viz VV ZTI	kus	1,00			
PP				D+M Předstěnový systém pro bidet do SDK, Bližší info viz VV ZTI					
8	K		Pol. 64.1	D+M Bidetová baterie stojánková , jednopáková, provedení chrom Bližší info viz VV ZTI	kus	1,00			
PP				D+M Bidetová baterie stojánková , jednopáková, provedení chrom Bližší info viz VV ZTI					
9	K		Pol. 65.1	D+M Rohový ventil DN15. Bližší info viz VV ZTI	kus	2,00			
PP				D+M Rohový ventil DN15. Bližší info viz VV ZTI					
10	K		Pol. 66.1	D+M Sprcha - Sprch.vanička, smalt.bílá, nástěnná zap.podomítk.jednopáková baterie, sprch. růžice vícepoloh., držák růžice s vertikálním posunem a horizont. natáčením, vše chrom lesk. Posuv. sekční dvířka, kce z AL profilů, výplň sklo čiré. Odtokový komp	kus	1,00			
PP				D+M Sprcha - Sprch.vanička, smalt.bílá, nástěnná zap.podomítk.jednopáková baterie, sprch. růžice vícepoloh., držák růžice s vertikálním posunem a horizont. natáčením, vše chrom lesk. Posuv. sekční dvířka, kce z AL profilů, výplň sklo čiré. Odtokový komp					
11	K		Pol. 67.1	D+M Sprcha - Sprch.odtok.žlab, plast, mřížka nerez-ocel, zápach. uzávěra, odtok DN50, nástěnná zap.podomítk. jednopák. baterie, sprch. růžice vícepoloh., držák s vertikálním posunem a horizont. natáčením, vše chrom lesklý. Posuv. sekční dvířka, kce z AL	kus	4,00			
PP				D+M Sprcha - Sprch.odtok.žlab, plast, mřížka nerez-ocel, zápach. uzávěra, odtok DN50, nástěnná zap.podomítk. jednopák. baterie, sprch. růžice vícepoloh., držák s vertikálním posunem a horizont. natáčením, vše chrom lesklý. Posuv. sekční dvířka, kce z AL					
12	K		Pol. 68.1	D+M Sprcha invalidé - Sprchový odtokový žlab, plastový, materiál mřížky nerezová ocel, zápachová uzávěra, odtok DN50, baterie jednopáková s dlouhou pákou pro OSSPO, madla a sedadlo pro OSSPO Bližší info viz VV ZTI	kus	2,00			
PP				D+M Sprcha invalidé - Sprchový odtokový žlab, plastový, materiál mřížky nerezová ocel, zápachová uzávěra, odtok DN50, baterie jednopáková s dlouhou pákou pro OSSPO, madla a sedadlo pro OSSPO Bližší info viz VV ZTI					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	Pol. 69.1	D+M Umyvadlo invalida - Umyvadlo 50 cm, bílé, spec., dle výběru architekta Bližší info viz VV ZTI	kus	9,00			
	PP		D+M Umyvadlo invalida - Umyvadlo 50 cm, bílé, spec., dle výběru architekta Bližší info viz VV ZTI					
14	K	Pol. 70.1	D+M Baterie jednopáková s dlouhou pákou pro OSSPO Bližší info viz VV ZTI	kus	9,00			
	PP		D+M Baterie jednopáková s dlouhou pákou pro OSSPO Bližší info viz VV ZTI					
15	K	Pol. 71.1	D+M Místošetřící sifon pro umyvadlo OSSPO DN40 Bližší info viz VV ZTI	kus	9,00			
	PP		D+M Místošetřící sifon pro umyvadlo OSSPO DN40 Bližší info viz VV ZTI					
16	K	Pol. 72.1	D+M Rohový ventil DN15-rozteč 200mm. Bližší info viz VV ZTI	kus	18,00			
	PP		D+M Rohový ventil DN15-rozteč 200mm. Bližší info viz VV ZTI					
17	K	Pol. 73.1	D+M Pevné konzolové madlo Bližší info viz VV ZTI	kus	9,00			
	PP		D+M Pevné konzolové madlo Bližší info viz VV ZTI					
18	K	Pol. 74.1	D+M WC invalida - Závěs. klozet d.70cm, bílý, prkénko bílé, podomítk. splach. nádrž - přední ovládání pro OSSPO, výška modulu 112cm, do SDK, ovládací tlačítko NEREZ, Dvojiceadel zakotvených do zdi po stranách WC mísy, 1 ks pevné madlo 1 ks otočné vzhů	kus	9,00			
	PP		D+M WC invalida - Závěs. klozet d.70cm, bílý, prkénko bílé, podomítk. splach. nádrž - přední ovládání pro OSSPO, výška modulu 112cm, do SDK, ovládací tlačítko NEREZ, Dvojiceadel zakotvených do zdi po stranách WC mísy, 1 ks pevné madlo 1 ks otočné vzhů					
19	K	Pol. 75.1	D+M Vylevka - Keramická úklidová vylevka pro montáž na zeď včetně plastové mříže pro postavení kbelíku. Podomítková splachovací nádrž - horní ovládání, výška modulu 82cm, ovládací tlačítko, dle výběru architekta Bližší info viz VV ZTI	kus	11,00			
	PP		D+M Vylevka - Keramická úklidová vylevka pro montáž na zeď včetně plastové mříže pro postavení kbelíku. Podomítková splachovací nádrž - horní ovládání, výška modulu 82cm, ovládací tlačítko, dle výběru architekta Bližší info viz VV ZTI					
20	K	Pol. 76.1	D+M Pisoár - Celokeramický pisoár se senzorovým splachováním, podomítkový zápachový uzávěr DN50 Bližší info viz VV ZTI	kus	30,00			
	PP		D+M Pisoár - Celokeramický pisoár se senzorovým splachováním, podomítkový zápachový uzávěr DN50 Bližší info viz VV ZTI					
21	K	Pol. 77.1	D+M Standartní jednopáková stojánková dřezová baterie, těleso baterie celochromové, vysoký lesk. Bližší info viz VV ZTI	kus	4,00			
	PP		D+M Standartní jednopáková stojánková dřezová baterie, těleso baterie celochromové, vysoký lesk. Bližší info viz VV ZTI					
22	K	Pol. 78.1	D+M Zápachová uzávěrka DN50x6/4" s přípojkou pro pračku nebo myčku a kulovým kloubem. Bližší info viz VV ZTI	kus	4,00			
	PP		D+M Zápachová uzávěrka DN50x6/4" s přípojkou pro pračku nebo myčku a kulovým kloubem. Bližší info viz VV ZTI					
23	K	Pol. 79.1	D+M Rohový ventil pro napojení dřezu Bližší info viz VV ZTI	kus	8,00			
	PP		D+M Rohový ventil pro napojení dřezu Bližší info viz VV ZTI					
D D1.9			Hydrantové soupravy					
1	K	Pol. 80.1	D+M Hydrantová sestava D25, včetně skříňe (skříň, hadice, uzavírací ventil) osazená zámkem B. Materiál plech. Bližší info viz VV ZTI	kus	16,00			
	PP		D+M Hydrantová sestava D25, včetně skříňe (skříň, hadice, uzavírací ventil) osazená zámkem B. Materiál plech. Bližší info viz VV ZTI					
D D1.10			Bourací práce					
1	K	Pol. 81.1	M Demontáž stávajícího potrubí vodovodu Bližší info viz VV ZTI	bm	2 000,00			
	PP		M Demontáž stávajícího potrubí vodovodu Bližší info viz VV ZTI					
2	K	Pol. 82.1	M Demontáž stávajících hydrantů Bližší info viz VV ZTI	kus	10,00			
	PP		M Demontáž stávajících hydrantů Bližší info viz VV ZTI					
3	K	Pol. 83.1	M Demontáž stávajícího zařízení vodovodu (zařizovací předměty, armatury, čerpadla apod.) Bližší info viz VV ZTI	kus	100,00			
	PP		M Demontáž stávajícího zařízení vodovodu (zařizovací předměty, armatury, čerpadla apod.) Bližší info viz VV ZTI					
D D1.11			Ostatní vodovod					
1	K	Pol. 84.1	D+M Protipožární ucpávky potrubí požárního vodovodu (požární tmel nebo manžeta) Bližší info viz VV ZTI	kus	36,00			
	PP		D+M Protipožární ucpávky potrubí požárního vodovodu (požární tmel nebo manžeta) Bližší info viz VV ZTI					
2	K	Pol. 85.1	D+M Revizní dvířka pro přístup k uzavíracím ventilům SV a TV, materiál nerez, rozměr 200x200mm Bližší info viz VV ZTI	kus	38,00			
	PP		D+M Revizní dvířka pro přístup k uzavíracím ventilům SV a TV, materiál nerez, rozměr 200x200mm Bližší info viz VV ZTI					
3	K	Pol. 86.1	D Revize a potřebné zkoušky Bližší info viz VV ZTI	soubor	1,00			
	PP		D Revize a potřebné zkoušky Bližší info viz VV ZTI					
4	K	Pol. 87.1	D+M Uvedení do provozu Bližší info viz VV ZTI	soubor	1,00			
	PP		D+M Uvedení do provozu Bližší info viz VV ZTI					
5	K	Pol. 88.1	D+M Stavební přímomoce Bližší info viz VV ZTI	soubor	1,00			
	PP		D+M Stavební přímomoce Bližší info viz VV ZTI					
6	K	Pol. 89.1	D Tlaková zkouška vodovodu Bližší info viz VV ZTI	soubor	1,00			
	PP		D Tlaková zkouška vodovodu Bližší info viz VV ZTI					
7	K	Pol. 90.1	D Proplach a dezinfekce potrubí Bližší info viz VV ZTI	soubor	1,00			
	PP		D Proplach a dezinfekce potrubí Bližší info viz VV ZTI					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	Pol. 91.1	D Mon, upevňovací, těs. a pomoc.mat., šrouby, konzoly, závit. tyče, objímky, antivibrační vložky, podložky a závěsy, těsnící tmely, lepicí pásky, požár.ucpávky prostupů potrubí z certifik. hmot s pož. odolností shodnou s odolností stěny. Bližší info viz	soubor	1,00			
PP			D Mon, upevňovací, těs. a pomoc.mat., šrouby, konzoly, závit. tyče, objímky, antivibrační vložky, podložky a závěsy, těsnící tmely, lepicí pásky, požár.ucpávky prostupů potrubí z certifik. hmot s pož. odolností shodnou s odolností stěny. Bližší info viz					
9	K	Pol. 94.1	D Manuály Bližší info viz VV ZTI	soubor	1,00			
PP			D Manuály Bližší info viz VV ZTI					
10	K	Pol. 95.1	Zaškolení Bližší info viz VV ZTI	soubor	1,00			
PP			Zaškolení Bližší info viz VV ZTI					
11	K	Pol. 96.1	D Testy a revize Bližší info viz VV ZTI	soubor	1,00			
PP			D Testy a revize Bližší info viz VV ZTI					
12	K	Pol. 98.1	D+M Pomocné konstrukce Bližší info viz VV ZTI	soubor	1,00			
PP			D+M Pomocné konstrukce Bližší info viz VV ZTI					
13	K	Pol. 99.1	D+M Ochrana provedených konstrukcí Bližší info viz VV ZTI	soubor	1,00			
PP			D+M Ochrana provedených konstrukcí Bližší info viz VV ZTI					
14	K	Pol. 100.1	D Ostatní nespecifikované Bližší info viz VV ZTI	soubor	1,00			
PP			D Ostatní nespecifikované Bližší info viz VV ZTI					
15	K	Pol. 101.1	D+M Zaregulování rozvodů cirkulační vody a uvedení do provozu. Bližší info viz VV ZTI	soubor	1,00			
PP			D+M Zaregulování rozvodů cirkulační vody a uvedení do provozu. Bližší info viz VV ZTI					
16	K	Pol. 102.1	Ztížené podmínky pro montáže Bližší info viz VV ZTI	soubor	1,00			
PP			Ztížené podmínky pro montáže Bližší info viz VV ZTI					
D D 2 Zdravotně technická instalace - kanalizace								
D D2.1 Potrubí splašková kanalizace								
1	K	Pol. 103.1	D+M DN40 - Hrdlové polypropylenové trubky a tvarovky – HT, včetně tvarovek, závěsů, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný prořez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	18,00			
PP			D+M DN40 - Hrdlové polypropylenové trubky a tvarovky – HT, včetně tvarovek, závěsů, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný prořez 20% Bližší info viz VV ZTI					
2	K	Pol. 104.1	D+M DN50 - Hrdlové polypropylenové trubky a tvarovky – HT, včetně tvarovek, závěsů, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný prořez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	213,00			
PP			D+M DN50 - Hrdlové polypropylenové trubky a tvarovky – HT, včetně tvarovek, závěsů, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný prořez 20% Bližší info viz VV ZTI					
3	K	Pol. 105.1	D+M DN75 - Hrdlové polypropylenové trubky a tvarovky – HT, včetně tvarovek, závěsů, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný prořez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	77,00			
PP			D+M DN75 - Hrdlové polypropylenové trubky a tvarovky – HT, včetně tvarovek, závěsů, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný prořez 20% Bližší info viz VV ZTI					
4	K	Pol. 106.1	D+M DN110 - Hrdlové polypropylenové trubky a tvarovky – HT, včetně tvarovek, závěsů, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný prořez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	510,00			
PP			D+M DN110 - Hrdlové polypropylenové trubky a tvarovky – HT, včetně tvarovek, závěsů, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný prořez 20% Bližší info viz VV ZTI					
5	K	Pol. 107.1	D+M DN125 - Hrdlové polypropylenové trubky a tvarovky – HT, včetně tvarovek, závěsů, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný prořez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	116,00			
PP			D+M DN125 - Hrdlové polypropylenové trubky a tvarovky – HT, včetně tvarovek, závěsů, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný prořez 20% Bližší info viz VV ZTI					
6	K	Pol. 108.1	D+M DN110 - Kanalizační potrubí PVC KG z neměkčeného polyvinylchloridu, kruhové tuhosti SN 4, uvažovaný prořez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	59,00			
PP			D+M DN110 - Kanalizační potrubí PVC KG z neměkčeného polyvinylchloridu, kruhové tuhosti SN 4, uvažovaný prořez 20% Bližší info viz VV ZTI					
7	K	Pol. 109.1	D+M DN125 - Kanalizační potrubí PVC KG z neměkčeného polyvinylchloridu, kruhové tuhosti SN 4, uvažovaný prořez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	113,00			
PP			D+M DN125 - Kanalizační potrubí PVC KG z neměkčeného polyvinylchloridu, kruhové tuhosti SN 4, uvažovaný prořez 20% Bližší info viz VV ZTI					
8	K	Pol. 110.1	D+M DN150 - Kanalizační potrubí PVC KG z neměkčeného polyvinylchloridu, kruhové tuhosti SN 4, uvažovaný prořez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	60,00			
PP			D+M DN150 - Kanalizační potrubí PVC KG z neměkčeného polyvinylchloridu, kruhové tuhosti SN 4, uvažovaný prořez 20% Bližší info viz VV ZTI					
9	K	Pol. 111.1	D+M DN200 - Kanalizační potrubí PVC KG z neměkčeného polyvinylchloridu, kruhové tuhosti SN 4, uvažovaný prořez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	27,00			
PP			D+M DN200 - Kanalizační potrubí PVC KG z neměkčeného polyvinylchloridu, kruhové tuhosti SN 4, uvažovaný prořez 20% Bližší info viz VV ZTI					
10	K	Pol. 112.1	D+M DN110 - Odhluč. potrubí - odpad. trubky a tvarovky z PP, vč. tvarovek, závěsů, mont. a spoj.mat., uvažovaný prořez 20%. Potrubí musí splňovat normy DIN 4109 a VDI 4100 na utlumení. Bližší info viz VV ZTI	bm	72,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		D+M DN110 - Odhluč. potrubí - odpad. trubky a tvarovky z PP, vč. tvarovek, závěsů, mont. a spoj.mat., uvažovaný proez 20%. Potrubí musí splňovat normy DIN 4109 a VDI 4100 na utlumení. Bližší info viz VV ZTI					
11	K	Pol. 113.1	D+M Plechové potrubí ø130 - černý lakovaný plech, opláštění tichého potrubí Bližší info viz VV ZTI	bm	72,00			
	PP		D+M Plechové potrubí ø130 - černý lakovaný plech, opláštění tichého potrubí Bližší info viz VV ZTI					
	D	D2.2	Potrubí odvedení kondenzátu					
1	K	Pol. 114.1	D+M DN32 - Hrdlové PP trubky a tvarovky – HT, včetně tvarovek, závěsů, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	30,00			
	PP		D+M DN32 - Hrdlové PP trubky a tvarovky – HT, včetně tvarovek, závěsů, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI					
2	K	Pol. 115.1	D+M DN40 - Hrdlové PP trubky a tvarovky – HT, včetně tvarovek, závěsů, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	65,00			
	PP		D+M DN40 - Hrdlové PP trubky a tvarovky – HT, včetně tvarovek, závěsů, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI					
3	K	Pol. 116.1	D+M DN32 - Nerezové potrubí včetně tvarovek, závěsů, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	5,00			
	PP		D+M DN32 - Nerezové potrubí včetně tvarovek, závěsů, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI					
	D	D2.3	Potrubí výtlačné					
1	K	Pol. 117.1	D+M DN15 - Svařované potrubí PE, včetně tvarovek, závěsů, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	12,00			
	PP		D+M DN15 - Svařované potrubí PE, včetně tvarovek, závěsů, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI					
2	K	Pol. 118.1	D+M DN32 - Svařované potrubí PE, včetně tvarovek, závěsů, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	28,00			
	PP		D+M DN32 - Svařované potrubí PE, včetně tvarovek, závěsů, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI					
3	K	Pol. 119.1	D+M DN50 - Svařované potrubí PE, včetně tvarovek, závěsů, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	44,00			
	PP		D+M DN50 - Svařované potrubí PE, včetně tvarovek, závěsů, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI					
	D	D2.4	Potrubí dešťová kanalizace					
1	K	Pol. 120.1	D+M DN110 - Hrdlové PP trubky a tvarovky – HT, včetně tvarovek, závěsů, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	50,00			
	PP		D+M DN110 - Hrdlové PP trubky a tvarovky – HT, včetně tvarovek, závěsů, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI					
2	K	Pol. 121.1	D+M DN125 - Hrdlové PP trubky a tvarovky – HT, včetně tvarovek, závěsů, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	250,00			
	PP		D+M DN125 - Hrdlové PP trubky a tvarovky – HT, včetně tvarovek, závěsů, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI					
3	K	Pol. 122.1	D+M DN150 - Hrdlové PP trubky a tvarovky – HT, včetně tvarovek, závěsů, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	255,00			
	PP		D+M DN150 - Hrdlové PP trubky a tvarovky – HT, včetně tvarovek, závěsů, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI					
4	K	Pol. 123.1	D+M DN110 - Kanal. potrubí PVC KG z neměkčeného PVC, kruhové tuhosti SN 4, včetně tvarovek, závěsů, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	67,00			
	PP		D+M DN110 - Kanal. potrubí PVC KG z neměkčeného PVC, kruhové tuhosti SN 4, včetně tvarovek, závěsů, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI					
5	K	Pol. 124.1	D+M DN125 - Kanal. potrubí PVC KG z neměkčeného PVC, kruhové tuhosti SN 4, včetně tvarovek, závěsů, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	43,00			
	PP		D+M DN125 - Kanal. potrubí PVC KG z neměkčeného PVC, kruhové tuhosti SN 4, včetně tvarovek, závěsů, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI					
6	K	Pol. 125.1	D+M DN150 - Kanal. potrubí PVC KG z neměkčeného PVC, kruhové tuhosti SN 4, včetně tvarovek, závěsů, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	131,00			
	PP		D+M DN150 - Kanal. potrubí PVC KG z neměkčeného PVC, kruhové tuhosti SN 4, včetně tvarovek, závěsů, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI					
7	K	Pol. 126.1	D+M DN200 - Kanal. potrubí PVC KG z neměkčeného PVC, kruhové tuhosti SN 4, včetně tvarovek, závěsů, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	84,00			
	PP		D+M DN200 - Kanal. potrubí PVC KG z neměkčeného PVC, kruhové tuhosti SN 4, včetně tvarovek, závěsů, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI					
8	K	Pol. 127.1	D+M DN125 - Svařované potrubí PE, včetně tvarovek, závěsů, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	29,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		D+M DN125 - Svařované potrubí PE, včetně tvarovek, závěsů, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI					
9	K	Pol. 128.1	D+M DN32 - Výtlačné potrubí kovové, včetně tvarovek, závěsů, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI	bm	11,00			
	PP		D+M DN32 - Výtlačné potrubí kovové, včetně tvarovek, závěsů, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný proez 20% Bližší info viz VV ZTI					
	D	D2.5	Armatury, tvarovky					
1	K	Pol. 129.1	D+M Čistící kus DN75 Bližší info viz VV ZTI	kus	6,00			
	PP		D+M Čistící kus DN75 Bližší info viz VV ZTI					
2	K	Pol. 130.1	D+M Čistící kus DN110 Bližší info viz VV ZTI	kus	14,00			
	PP		D+M Čistící kus DN110 Bližší info viz VV ZTI					
3	K	Pol. 131.1	D+M Čistící kus DN125 Bližší info viz VV ZTI	kus	21,00			
	PP		D+M Čistící kus DN125 Bližší info viz VV ZTI					
4	K	Pol. 132.1	D+M Čistící kus DN150 Bližší info viz VV ZTI	kus	2,00			
	PP		D+M Čistící kus DN150 Bližší info viz VV ZTI					
5	K	Pol. 133.1	D+M Čistící kus DN200 Bližší info viz VV ZTI	kus	4,00			
	PP		D+M Čistící kus DN200 Bližší info viz VV ZTI					
6	K	Pol. 134.1	D+M Automatická zpětná klapka DN110 Bližší info viz VV ZTI	kus	1,00			
	PP		D+M Automatická zpětná klapka DN110 Bližší info viz VV ZTI					
7	K	Pol. 135.1	D+M Automatická zpětná klapka DN150 Bližší info viz VV ZTI	kus	2,00			
	PP		D+M Automatická zpětná klapka DN150 Bližší info viz VV ZTI					
8	K	Pol. 136.1	D+M Automatická zpětná klapka DN200 Bližší info viz VV ZTI	kus	4,00			
	PP		D+M Automatická zpětná klapka DN200 Bližší info viz VV ZTI					
9	K	Pol. 137.1	D+M Přívzduš. ventil DN100 s dvojitou izol. stěnou, s masivní pryž. membránou, s odnímatelnou mřížkou jak proti hmyzu, tak i pro čištění. Bližší info viz VV ZTI	kus	11,00			
	PP		D+M Přívzduš. ventil DN100 s dvojitou izol. stěnou, s masivní pryž. membránou, s odnímatelnou mřížkou jak proti hmyzu, tak i pro čištění. Bližší info viz VV ZTI					
10	K	Pol. 138.1	D+M Souprava větrací hlavice DN110 Bližší info viz VV ZTI	kus	4,00			
	PP		D+M Souprava větrací hlavice DN110 Bližší info viz VV ZTI					
11	K	Pol. 139.1	D+M Kondenz. sifon DN40 s vodorov. odtokem a svislým nebo vodorov. příp. 5/4" popř. d 12-18 mm s vodní zápach. uzávěrkou a mech.zápach. uzávěrem(kulička) a čist. vložkou. Bližší info viz VV ZTI	kus	24,00			
	PP		D+M Kondenz. sifon DN40 s vodorov. odtokem a svislým nebo vodorov. příp. 5/4" popř. d 12-18 mm s vodní zápach. uzávěrkou a mech.zápach. uzávěrem(kulička) a čist. vložkou. Bližší info viz VV ZTI					
	D	D2.6	Střešní a podlahové vtoky					
1	K	Pol. 140.1	D+M Střešní vtok DN75/110 s vodorovným odtokem, s izolační svorkou, s elektrickým ohřevem (10-30W, 230V) Bližší info viz VV ZTI	kus	9,00			
	PP		D+M Střešní vtok DN75/110 s vodorovným odtokem, s izolační svorkou, s elektrickým ohřevem (10-30W, 230V) Bližší info viz VV ZTI					
2	K	Pol. 141.1	D+M Podlahová vpust DN50/75/110 se svislým odtokem, pevným izolačním límcem, sifonovou vložkou, s plastovým výškové stavitelným nástavcem s rámečkem 14 - 70mm / 123 x 123mm a mřížkou z nerezové oceli 115x115mm. Bližší info viz VV ZTI	kus	1,00			
	PP		D+M Podlahová vpust DN50/75/110 se svislým odtokem, pevným izolačním límcem, sifonovou vložkou, s plastovým výškové stavitelným nástavcem s rámečkem 14 - 70mm / 123 x 123mm a mřížkou z nerezové oceli 115x115mm. Bližší info viz VV ZTI					
3	K	Pol. 142.1	D+M Podlahová vpust DN50/75 s otočným kloubem na odtoku, odtok s plynule nastavitelným sklonem od 0 - 90° (kulový kloub), s izolačním límcem, se zápachovou uzávěrkou (výška vodního uzávěru 50mm), s plastovým výškové stavitelným nástavcem 12-70mm, s ráme	kus	2,00			
	PP		D+M Podlahová vpust DN50/75 s otočným kloubem na odtoku, odtok s plynule nastavitelným sklonem od 0 - 90° (kulový kloub), s izolačním límcem, se zápachovou uzávěrkou (výška vodního uzávěru 50mm), s plastovým výškové stavitelným nástavcem 12-70mm, s ráme					
4	K	Pol. 143.1	D+M Boční vpust s integrovanou bitumenovou manžetou, samoregulační vyhřívání 230V Bližší info viz VV ZTI	kus	1,00			
	PP		D+M Boční vpust s integrovanou bitumenovou manžetou, samoregulační vyhřívání 230V Bližší info viz VV ZTI					
	D	D2.7	Žlab - atrium					
1	K	Pol. 144.1	D+M STANDARD 100 žlab typ 01 1,0 m, materiál KOMPOZIT PE-PP, NW 100 stavební š.146 v.130mm, průtočný profil 92cm2 Bližší info viz VV ZTI	kus	53,00			
	PP		D+M STANDARD 100 žlab typ 01 1,0 m, materiál KOMPOZIT PE-PP, NW 100 stavební š.146 v.130mm, průtočný profil 92cm2 Bližší info viz VV ZTI					
2	K	Pol. 145.1	D+M STANDARD 100 žlab typ 0105 0,5 m, materiál KOMPOZIT PE-PP, * NW 100 stavební š.146 v.130mm, průtočný profil 92cm2 Bližší info viz VV ZTI	kus	22,00			
	PP		D+M STANDARD 100 žlab typ 0105 0,5 m, materiál KOMPOZIT PE-PP, * NW 100 stavební š.146 v.130mm, průtočný profil 92cm2 Bližší info viz VV ZTI					
3	K	Pol. 146.1	D+M RF STAND/PLUS/X 100 čelní stěna uzavřená typ 01 PP, stavební š.150 v.108mm Bližší info viz VV ZTI	kus	8,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			D+M RF STAND/PLUS/X 100 čelní stěna uzavřená typ 01 PP, stavební š.150 v.108mm Bližší info viz VV ZTI					
4	K	Pol. 147.1	D+M Štěrbínový kryt 100 asymetrický pozink 1,0m tř.A15, pozink ocel šířka štěrbin 12,5 mm, * stavební š.160 v.136mm, výška štěrbin 100mm, vtokový průřez 125cm2/m Bližší info viz VV ZTI	kus	47,00			
PP			D+M Štěrbínový kryt 100 asymetrický pozink 1,0m tř.A15, pozink ocel šířka štěrbin 12,5 mm, * stavební š.160 v.136mm, výška štěrbin 100mm, vtokový průřez 125cm2/m Bližší info viz VV ZTI					
5	K	Pol. 148.1	D+M Štěrbínový kryt 100 asymetrický pozink 0,5m tř.A15, pozink ocel šířka štěrbin 12,5mm, stavební š.160 v.136mm, výška štěrbin 100mm, vtokový průřez 125cm2/m Bližší info viz VV ZTI	kus	26,00			
PP			D+M Štěrbínový kryt 100 asymetrický pozink 0,5m tř.A15, pozink ocel šířka štěrbin 12,5mm, stavební š.160 v.136mm, výška štěrbin 100mm, vtokový průřez 125cm2/m Bližší info viz VV ZTI					
6	K	Pol. 149.1	D+M Štěrbínový rev.nást.100 asym.pozink 0,5m tř.A15, pozink ocel šířka štěrbin 12,5mm stavební š.160 v.128mm, výška štěrbin 100mm Bližší info viz VV ZTI	kus	8,00			
PP			D+M Štěrbínový rev.nást.100 asym.pozink 0,5m tř.A15, pozink ocel šířka štěrbin 12,5mm stavební š.160 v.128mm, výška štěrbin 100mm Bližší info viz VV ZTI					
7	K	Pol. 150.1	D+M FF/RF košík na nečistoty pro svislý odtok DN100. š.100 v.85mm Bližší info viz VV ZTI	kus	4,00			
PP			D+M FF/RF košík na nečistoty pro svislý odtok DN100. š.100 v.85mm Bližší info viz VV ZTI					
D D2.8			Zařízení					
1	K	Pol. 151.1	D+M Přečerp kondenzátu, P1=75W, 0,65A, 230V. Jedn. přečerp. Zař. k odčerp. kondenzátu. Dopr. výška 6m, průtok Qmax 60l/hod. Souč. zařízení je zpět. klapka. Bližší info viz VV ZTI	kus	1,00			
PP			D+M Přečerp kondenzátu, P1=75W, 0,65A, 230V. Jedn. přečerp. Zař. k odčerp. kondenzátu. Dopr. výška 6m, průtok Qmax 60l/hod. Souč. zařízení je zpět. klapka. Bližší info viz VV ZTI					
2	K	Pol. 152.1	D+M Přečerp. zaplavitelné zař. se zdvoj.čerpádlem, P1=1,75kW, P2=1,5kW, 3A, 3-400V, s říd. Jedn. (spínání čerp. a signal. poruch), včetně přísl. (zpětná klapka a uzavírací ventily).H=25m, Qmax=36m. Přečerp. šachta je dod. stavby. Bližší info viz VV ZTI	kus	1,00			
PP			D+M Přečerp. zaplavitelné zař. se zdvoj.čerpádlem, P1=1,75kW, P2=1,5kW, 3A, 3-400V, s říd. Jedn. (spínání čerp. a signal. poruch), včetně přísl. (zpětná klapka a uzavírací ventily).H=25m, Qmax=36m. Přečerp. šachta je dod. stavby. Bližší info viz VV ZTI					
3	K	Pol. 153.1	D+M Ponor. kal. čerp. do jímky, plně zaplavitelné. Automat. provoz a ochrana proti chodu nasucho. P1=0,75kW, P2=0,356kW, 4A, 230V se spín.příst.(spínání čerp a signal. poruch) vč. přísluř. (zpět. klapka a uzavírací ventily).H=12m, Qmax=16,5m3.	kus	3,00			
PP			D+M Ponor. kal. čerp. do jímky, plně zaplavitelné. Automat. provoz a ochrana proti chodu nasucho. P1=0,75kW, P2=0,356kW, 4A, 230V se spín.příst.(spínání čerp a signal. poruch) vč. přísluř. (zpět. klapka a uzavírací ventily).H=12m, Qmax=16,5m3. Přečerp. šachta je dod. stavbv. Bližší info viz VV ZTI					
D D2.9			Bourací práce					
1	K	Pol. 154.1	D+M Demontáž stávajícího potrubí kanalizace Bližší info viz VV ZTI	bm	1 550,00			
PP			D+M Demontáž stávajícího potrubí kanalizace Bližší info viz VV ZTI					
2	K	Pol. 155.1	D+M Demontáž stávajícího zařízení kanalizace (vpusti, čerpadla apod.) Bližší info viz VV ZTI	kus	100,00			
PP			D+M Demontáž stávajícího zařízení kanalizace (vpusti, čerpadla apod.) Bližší info viz VV ZTI					
D D2.10			Ostatní					
1	K	Pol. 156.1	D+M Ocelová chránička pro potrubí DN110 Bližší info viz VV ZTI	bm	3,00			
PP			D+M Ocelová chránička pro potrubí DN110 Bližší info viz VV ZTI					
2	K	Pol. 157.1	D+M Ocelová chránička pro potrubí DN125 Bližší info viz VV ZTI	bm	5,00			
PP			D+M Ocelová chránička pro potrubí DN125 Bližší info viz VV ZTI					
3	K	Pol. 158.1	D+M Ocelová chránička pro potrubí DN150 Bližší info viz VV ZTI	bm	20,00			
PP			D+M Ocelová chránička pro potrubí DN150 Bližší info viz VV ZTI					
4	K	Pol. 159.1	D+M Ocelová chránička pro potrubí DN200 Bližší info viz VV ZTI	bm	18,00			
PP			D+M Ocelová chránička pro potrubí DN200 Bližší info viz VV ZTI					
5	K	Pol. 160.1	D+M Obetonování potrubí DN110 Bližší info viz VV ZTI	m3	4,00			
PP			D+M Obetonování potrubí DN110 Bližší info viz VV ZTI					
6	K	Pol. 161.1	D+M Protipožární ucpávky potrubí kanalizace (požární tmel nebo manžeta) Bližší info viz VV ZTI	kus	49,00			
PP			D+M Protipožární ucpávky potrubí kanalizace (požární tmel nebo manžeta) Bližší info viz VV ZTI					
7	K	Pol. 162.1	D+M Revizní dvířka pro přístup k čistícím kusům rozměr 150x150mm, materiál nerez Bližší info viz VV ZTI	kus	12,00			
PP			D+M Revizní dvířka pro přístup k čistícím kusům rozměr 150x150mm, materiál nerez Bližší info viz VV ZTI					
8	K	Pol. 163.1	D+M Těsnění prostupů ležaté kanalizace proti spodní vodě (např. těsnění HRD) DN110 Bližší info viz VV ZTI	kus	2,00			
PP			D+M Těsnění prostupů ležaté kanalizace proti spodní vodě (např. těsnění HRD) DN110 Bližší info viz VV ZTI					
9	K	Pol. 164.1	D+M Těsnění prostupů ležaté kanalizace proti spodní vodě (např. těsnění HRD) DN125 Bližší info viz VV ZTI	kus	4,00			
PP			D+M Těsnění prostupů ležaté kanalizace proti spodní vodě (např. těsnění HRD) DN125 Bližší info viz VV ZTI					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	Pol. 165.1	D+M Těsnění prostupů ležaté kanalizace proti spodní vodě (např. těsnění HRD) DN150 Bližší info viz VV ZTI	kus	6,00			
	PP		D+M Těsnění prostupů ležaté kanalizace proti spodní vodě (např. těsnění HRD) DN150 Bližší info viz VV ZTI					
11	K	Pol. 166.1	D+M Izolační trubice pro odpadní potrubí dešťové kanalizace. Izolace zabraňující rosení potrubí. Návleková izolace tl. min.5mm Bližší info viz VV ZTI	bm	555,00			
	PP		D+M Izolační trubice pro odpadní potrubí dešťové kanalizace. Izolace zabraňující rosení potrubí. Návleková izolace tl. min.5mm Bližší info viz VV ZTI					
12	K	Pol. 167.1	D+M Protihluková izolace na odhlučnění odpadních svodů dešťové kanalizace z pěnového PE s uzavřenou buněčnou strukturou. Tl. min. 5mm Bližší info viz VV	bm	72,00			
	PP		D+M Protihluková izolace na odhlučnění odpadních svodů dešťové kanalizace z pěnového PE s uzavřenou buněčnou strukturou. Tl. min. 5mm Bližší info viz VV ZTI					
13	K	Pol. 168.1	D+M Protihluková izolace na odhlučnění odpadních svodů dešťové kanalizace z pěnového PE s uzavřenou buněčnou strukturou. Tl. min. 5mm Bližší info viz VV	bm	72,00			
	PP		D+M Protihluková izolace na odhlučnění odpadních svodů dešťové kanalizace z pěnového PE s uzavřenou buněčnou strukturou. Tl. min. 5mm Bližší info viz VV ZTI					
14	K	Pol. 169.1	D+M Tepelná izolace na potrubí odvodu kondenzátu ve venkovním prostředí. Tl. min. 20mm , izolace ALS s hliníkovou fólií. Bližší info viz VV ZTI	bm	18,00			
	PP		D+M Tepelná izolace na potrubí odvodu kondenzátu ve venkovním prostředí. Tl. min. 20mm , izolace ALS s hliníkovou fólií. Bližší info viz VV ZTI					
15	K	Pol. 171.1	D+M Uvedení do provozu Bližší info viz VV ZTI	soubor	1,00			
	PP		D+M Uvedení do provozu Bližší info viz VV ZTI					
16	K	Pol. 172.1	D+M Stavební přípomocce Bližší info viz VV ZTI	soubor	1,00			
	PP		D+M Stavební přípomocce Bližší info viz VV ZTI					
17	K	Pol. 173.1	D Zkouška těsnosti kanalizace Bližší info viz VV ZTI	soubor	1,00			
	PP		D Zkouška těsnosti kanalizace Bližší info viz VV ZTI					
18	K	Pol. 174.1	D Montážní, upevňovací, těsnící a pomocný materiál, šrouby, konzoly, závitové tyče, objímky, antivibrační vložky, podložky a závěsy, těsnící tmely, lepicí pásy, požár.ucpávky prostupů potrubí z certifikovaných hmot s požární odolností shodnou s odolnos	soubor	1,00			
	PP		D Montážní, upevňovací, těsnící a pomocný materiál, šrouby, konzoly, závitové tyče, objímky, antivibrační vložky, podložky a závěsy, těsnící tmely, lepicí pásy, požár.ucpávky prostupů potrubí z certifikovaných hmot s požární odolností shodnou s odolnos					
19	K	Pol. 177.1	D Manuály Bližší info viz VV ZTI	soubor	1,00			
	PP		D Manuály Bližší info viz VV ZTI					
20	K	Pol. 178.1	D Zaškolení Bližší info viz VV ZTI	soubor	1,00			
	PP		D Zaškolení Bližší info viz VV ZTI					
21	K	Pol. 180.1	D+M Pomocné konstrukce Bližší info viz VV ZTI	soubor	1,00			
	PP		D+M Pomocné konstrukce Bližší info viz VV ZTI					
22	K	Pol. 181.1	D+M Ochrana provedených konstrukcí Bližší info viz VV ZTI	soubor	1,00			
	PP		D+M Ochrana provedených konstrukcí Bližší info viz VV ZTI					
23	K	Pol. 182.1	D Ostatní nespecifikované Bližší info viz VV ZTI	soubor	1,00			
	PP		D Ostatní nespecifikované Bližší info viz VV ZTI					
24	K	Pol. 183.1	D Ztížené podmínky pro montáže Bližší info viz VV ZTI	soubor	1,00			
	PP		D Ztížené podmínky pro montáže Bližší info viz VV ZTI					
25	K	998721000R	Přesun hmot pro ZTI	%	0,04			
	PP		Přesun hmot pro ZTI					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt:

D.1 - Stavební a inženýrské objekty

Soupis:

SO 101 - Historická budova císařské lázně - novostavba a vestavba

Úroveň 3:

D.1.4.2 - Vzduchotechnika

KSO:

Místo: Mariánskolázeňská 306/2

CC-CZ:

Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel:

Karlovarský kraj

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Projektant:

INTAR a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. U procentuálních přesunů hmot bude do pole „množství“ doplněno % nabídkové ceny uchazeče vztahující se k příslušnému oddílu.

☐ ☐

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

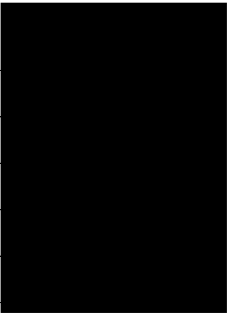
Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní
Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty
Soupis: SO 101 - Historická budova císařské lázně - novostavba a vestavba
Úroveň 3: D.1.4.2 - Vzduchotechnika

Místo: Mariánskolázeňská 306/2 Datum: 31. 12. 2018
Zadavatel: Karlovarský kraj Projektant: INTAR a.s.
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

- D1 - Zařízení 02.01 - Větrání výstavních prostorů a zázemí pro účinkující
- D2 - Zařízení 03.01 - Větrání Zanderova sálu
- D3 - Zařízení 04.01 - Větrání knihovny a malého sálu
- D4 - Zařízení 06.01 - Větrání hygienických zázemí 1
- D5 - Zařízení 06.02 - Větrání hygienických zázemí 2
- D6 - Zařízení 06.03 - Větrání hygienických zázemí 3
- D7 - Zařízení 07.01 - Větrání šatny a foyer
- D8 - Zařízení 08.01 - Větrání bufetu
- D9 - Zařízení 08.02 - Větrání hygienického zázemí bufetu
- D10 - Zařízení 08.03 - Větrání odpadků bufetu
- D11 - Zařízení 09.01 - Větrání gastr. zázemí sálu
- D12 - Zařízení 10.01 - Větrání kanceláří v 1.PP
- D13 - Zařízení 11.01 - Větrání nájemních prostorů ve 2.NP a 3.NP
- D14 - Zařízení 12.01 - Větrání slaboproudu
- D15 - Zařízení 12.02 - Větrání SLP, MaR a EPS
- D16 - Zařízení 12.03 - Větrání slaboproudu
- D17 - Zařízení 12.04 - Větrání slaboproudu
- D18 - Zařízení 12.05 - Větrání slaboproudu
- D19 - Zařízení 12.06 - Větrání Větrání technické místnosti
- D20 - Zařízení 12.07 - Větrání Větrání technické místnosti
- D21 - Zařízení 13.01 - Větrání skladu - sál
- D22 - Zařízení 13.02 - Větrání skladu
- D23 - Zařízení 13.03 - Větrání skladu
- D24 - Zařízení 13.04 - Větrání skladu
- D25 - Zařízení 13.05 - Větrání skladu
- D26 - Zařízení 13.06 - Větrání technického zázemí - malý sál
- D27 - Zařízení 13.07 - Větrání technického zázemí - malý sál
- D28 - Zařízení 13.08 - Větrání technického zázemí pro balneocentrum
- D29 - Zařízení 13.09 - Větrání kuchyňky
- D30 - Zařízení 14.01 - Větrání chodeb ve 2.PP
- D31 - Zařízení 15.01 - Větrání hygienického zázemí kanceláří v 1.PP a slaboproudu
- D32 - Zařízení 16.01 - Větrání hygienického zázemí bytu správce
- D33 - Zařízení 17.01 - Větrání kuchyňky bytu správce
- D34 - Zařízení 18.01 - Větrání CHÚC B

D35 - Zařízení 18.02 - Větrání CHÚC A	

D36 - Zařízení 19.01 - Větrání kavárny

D37 - Zařízení 20.01 - Větrání infocentra

D38 - Větrání výtahové šachty

D39 - Společně pro všechny zařízení

D40 - Ostatní

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty

Soupis: SO 101 - Historická budova císařské lázně - novostavba a vestavba

Úroveň 3: D.1.4.2 - Vzduchotechnika

Místo: Mariánskolázeňská 306/2 Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel: Karlovarský kraj Projektant: INTAR a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem

D		D1	Zařízení 02.01 - Větrání výstavních prostorů a zázemí pro ú					
1	M	Pol1	02.01 AHU - Sestavná vzduchotechnická jednotka pro umístění do vnějšího prostředí (přívod Qp=6 100 m3/h, Dp=500 Pa / odvod Qo=6 100 m3/h, Dp=500 Pa) v sestavě: Přívodní část:	soubo	1,00			
PP			02.01 AHU - Sestavná vzduchotechnická jednotka pro umístění do vnějšího prostředí (přívod Qp=6 100 m3/h, Dp=500 Pa / odvod Qo=6 100 m3/h, Dp=500 Pa) v sestavě: Přívodní část: - pružné manžety - uzavírací klapka se servopohonem s havarijní funkcí - kapsový filtr F7 (EN779) - rotační regenerační rekuperátor, min.účinnost rekuperace tepla 82,0 %, min. účinnost rekuperace vlhkosti do 67,0 %, - integrované tepelné čerpadlo: min.výkon, zima: 12,0 kW, COP do 32 (kompresorový systém + rotační regenerátor), min.výkon, léto: 24,1 kW, ERR: do 5,1 (kompresorový systém + rotační regenerátor) - přívodní radiální ventilátor s EC motorem - vodní ohříváč: Qt=15,66 kW, (voda 80/60°C), včetně směšovacího uzlu 0-10V,24V, a zatrubkování Odvodní část: - uzavírací klapka - kapsový filtr M5 (EN779), netěsnost F9 - rotační rekuperátor – viz. přívodní část - tepelné čerpadlo - viz. přívodní část - odvodní ventilátor s EC motorem - pružné manžety Max. hmotnost: 1260 kg, rozměry do: délka 3500 mm; výška 1700 mm; šířka 1490 mm Měřicí a regulační systém bude dodávkou profese MaR Konfiguraci zařízení a umístění na střeše objektu je nutné před objednáním ověřit dle skutečně dodaného zařízení. Dodavatel vzduchotechniky musí vypracovat koordinační výkresy vedení potrubí vč. řezů.					
2	M	Pol2	Kompletní tlumič hluku 1000x500 mm z originálních buněk 2x500x500, délky 2000 mm	kus	4,00			
PP			Kompletní tlumič hluku 1000x500 mm z originálních buněk 2x500x500, délky 2000 mm					
3	M	Pol3	SH 02.01.01 - Elektrický odporový parní zvlhčovač (složen ze 2 středních jednotek) , rozměry 1110x400x1140 mm, vlhčící výkon 80 kg/h, včetně: - kondenzační hadice 3m, D=12/8 mm, parní hadice 4 m, 57/45 mm, trubice s min. šířkou potrubí 700 mm, nosné kon	soubo	1,00			
PP			SH 02.01.01 - Elektrický odporový parní zvlhčovač (složen ze 2 středních jednotek) , rozměry 1110x400x1140 mm, vlhčící výkon 80 kg/h, včetně: - kondenzační hadice 3m, D=12/8 mm, parní hadice 4 m, 57/45 mm, trubice s min. šířkou potrubí 700 mm, nosné konstrukce pro upevnění na stěnu					
4	M	Pol4	Regulátor variabilního průtoku vzduchu 300x200 mm do hranatého potrubí, Qv=690 m3/h ± 10%, se servopohonem na 24V, pro externí signál 0-10V, pracovní rozsah rychlosti proudění 2 - 13 m/s, při ?p ? 1000Pa, včetně komunikace MP-Bus.	kus	9,00			
PP			Regulátor variabilního průtoku vzduchu 300x200 mm do hranatého potrubí, Qv=690 m3/h ± 10%, se servopohonem na 24V, pro externí signál 0-10V, pracovní rozsah rychlosti proudění 2 - 13 m/s, při ?p ? 1000Pa, včetně komunikace MP-Bus.					
5	M	Pol5	Regulátor variabilního průtoku vzduchu 300x200 mm do hranatého potrubí, Qv=560 m3/h ± 10%, se servopohonem na 24V, pro externí signál 0-10V, pracovní rozsah rychlosti proudění 2 - 13 m/s, při ?p ? 1000Pa, včetně komunikace MP-Bus.	kus	5,00			
PP			Regulátor variabilního průtoku vzduchu 300x200 mm do hranatého potrubí, Qv=560 m3/h ± 10%, se servopohonem na 24V, pro externí signál 0-10V, pracovní rozsah rychlosti proudění 2 - 13 m/s, při ?p ? 1000Pa, včetně komunikace MP-Bus.					
6	M	Pol6	Regulátor variabilního průtoku vzduchu 200x100 mm do hranatého potrubí, Qv=240 m3/h ± 10%, se servopohonem na 24V, pro externí signál 0-10V, pracovní rozsah rychlosti proudění 2 - 13 m/s, při ?p ? 1000Pa, včetně komunikace MP-Bus.	kus	8,00			
PP			Regulátor variabilního průtoku vzduchu 200x100 mm do hranatého potrubí, Qv=240 m3/h ± 10%, se servopohonem na 24V, pro externí signál 0-10V, pracovní rozsah rychlosti proudění 2 - 13 m/s, při ?p ? 1000Pa, včetně komunikace MP-Bus.					
7	M	Pol7	Regulátor variabilního průtoku vzduchu 300x200 mm do hranatého potrubí, Qv=450 m3/h ± 10%, se servopohonem na 24V, pro externí signál 0-10V, pracovní rozsah rychlosti proudění 2 - 13 m/s, při ?p ? 1000Pa, včetně komunikace MP-Bus.	kus	2,00			
PP			Regulátor variabilního průtoku vzduchu 300x200 mm do hranatého potrubí, Qv=450 m3/h ± 10%, se servopohonem na 24V, pro externí signál 0-10V, pracovní rozsah rychlosti proudění 2 - 13 m/s, při ?p ? 1000Pa, včetně komunikace MP-Bus.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	M	Pol8	Regulátor variabilního průtoku vzduchu o125 mm do hranatého potrubí, Qv=240 m3/h ± 10%, se servopohonem na 24V, pro externí signál 0-10V, pracovní rozsah rychlosti proudění 2 - 13 m/s, při ?p ? 1000Pa, včetně komunikace MP-Bus.	kus	2,00			
		PP	Regulátor variabilního průtoku vzduchu o125 mm do hranatého potrubí, Qv=240 m3/h ± 10%, se servopohonem na 24V, pro externí signál 0-10V, pracovní rozsah rychlosti proudění 2 - 13 m/s, při ?p ? 1000Pa, včetně komunikace MP-Bus.					
9	M	Pol9	Tlumič hluku do hranatého potrubí 400x200 mm, délka 1000 mm	kus	15,00			
		PP	Tlumič hluku do hranatého potrubí 400x200 mm, délka 1000 mm					
10	M	Pol10	Tlumič hluku do hranatého potrubí 300x200 mm, délka 1000 mm	kus	10,00			
		PP	Tlumič hluku do hranatého potrubí 300x200 mm, délka 1000 mm					
11	M	Pol11	Komfortní přívodní jednořadá obdélníková vyústka s regulací na stěnu 225x125, včetně pozedního rámu, RAL dle investora	kus	13,00			
		PP	Komfortní přívodní jednořadá obdélníková vyústka s regulací na stěnu 225x125, včetně pozedního rámu, RAL dle investora					
12	M	Pol12	Komfortní odvodní jednořadá obdélníková vyústka s regulací na stěnu 225x125, včetně pozedního rámu, RAL dle investora	kus	13,00			
		PP	Komfortní odvodní jednořadá obdélníková vyústka s regulací na stěnu 225x125, včetně pozedního rámu, RAL dle investora					
13	M	Pol13	Komfortní přívodní jednořadá obdélníková vyústka 1025x125 s regulací, vč. plenum boxu s hrdlem o200, RAL dle investora	kus	2,00			
		PP	Komfortní přívodní jednořadá obdélníková vyústka 1025x125 s regulací, vč. plenum boxu s hrdlem o200, RAL dle investora					
14	M	Pol14	Komfortní odvodní jednořadá obdélníková vyústka s regulací na spiro potrubí 325x75 mm., RAL dle PD interiéru.	kus	4,00			
		PP	Komfortní odvodní jednořadá obdélníková vyústka s regulací na spiro potrubí 325x75 mm., RAL dle PD interiéru.					
15	M	Pol15	Plastový odvodní talířový ventil; včetně montážního rámečku a zděře o160 mm	kus	4,00			
		PP	Plastový odvodní talířový ventil; včetně montážního rámečku a zděře o160 mm					
16	M	Pol16	Plastový odvodní talířový ventil; včetně montážního rámečku a zděře o100 mm	kus	2,00			
		PP	Plastový odvodní talířový ventil; včetně montážního rámečku a zděře o100 mm					
17	M	Pol17	Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub,v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m prořez pro každý průduch	soubor	1,00			
		PP	Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub,v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m prořez pro každý průduch (nutný pro vytvrzení vložky). Celková délka průduchu 434 m, technologická spotřeba 480,5 m.					
18	M	Pol18	Síto proti na konec potrubí proti ptactvu 1000x700 mm	kus	2,00			
		PP	Síto proti na konec potrubí proti ptactvu 1000x700 mm					
19	M	Pol19	Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu	m2	540,00			
		PP	Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu					
20	M	Pol20	Kruhovité potrubí SPIRO vč. tvarovek o200 mm.	m	5,00			
		PP	Kruhovité potrubí SPIRO vč. tvarovek o200 mm.					
21	M	Pol21	Kruhovité potrubí SPIRO vč. tvarovek o180 mm	m	4,00			
		PP	Kruhovité potrubí SPIRO vč. tvarovek o180 mm					
22	M	Pol22	Kruhovité potrubí SPIRO vč. tvarovek o160 mm	m	22,00			
		PP	Kruhovité potrubí SPIRO vč. tvarovek o160 mm					
23	M	Pol23	Kruhovité potrubí SPIRO vč. tvarovek o125 mm	m	4,00			
		PP	Kruhovité potrubí SPIRO vč. tvarovek o125 mm					
24	M	Pol24	Kruhovité potrubí SPIRO vč. tvarovek o100 mm.	m	8,00			
		PP	Kruhovité potrubí SPIRO vč. tvarovek o100 mm.					
25	M	Pol25	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru	m2	76,00			
		PP	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru					
26	M	Pol26	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí do vnitřního prostředí	m2	582,00			
		PP	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí do vnitřního prostředí					
27	M	Pol27	Antivibrační pryž pod VZT jednotku	kus	4,00			
		PP	Antivibrační pryž pod VZT jednotku					
28	M	Pol28	Podpůrné konstrukce pod VZT potrubí v prostoru podkrovní	soubor	1,00			
		PP	Podpůrné konstrukce pod VZT potrubí v prostoru podkrovní					
29	M	Pol29	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení	soubor	1,00			
		PP	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení					
30	M	Pol30	02.02 EF - Odvodní diagonální dvouotáčkový ventilátor do kruhového potrubí, skříň z plastu, připojovací potrubí o160 mm, Qv=390m3/h, Dp=350 Pa; včetně:	kus	1,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		02.02 EF - Odvodní diagonální dvouotáčkový ventilátor do kruhového potrubí, skříň z plastu, přípojovací potrubí ø160 mm, Qv=390m3/h, Dp=350 Pa; včetně:					
31	M	Pol31	- pružné vložky ø160 mm	kus	2,00			
	PP		- pružné vložky ø160 mm					
32	M	Pol32	- tlumičem hluku do kruhového potrubí ø160 mm, délka 1000 mm	kus	2,00			
	PP		- tlumičem hluku do kruhového potrubí ø160 mm, délka 1000 mm					
33	M	Pol33	- samočinná klapka do kruhového potrubí ø160 mm	kus	1,00			
	PP		- samočinná klapka do kruhového potrubí ø160 mm					
34	M	Pol15	Plastový odvodní taliřový ventil; včetně montážního rámečku a zděře ø160 mm	kus	2,00			
	PP		Plastový odvodní taliřový ventil; včetně montážního rámečku a zděře ø160 mm					
35	M	Pol16	Plastový odvodní taliřový ventil; včetně montážního rámečku a zděře ø100 mm	kus	3,00			
	PP		Plastový odvodní taliřový ventil; včetně montážního rámečku a zděře ø100 mm					
36	M	Pol34	Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu 225x200	kus	1,00			
	PP		Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu 225x200					
37	M	Pol35	Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub, v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m prořez pro každý průduch	soubor	1,00			
	PP		Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub, v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m prořez pro každý průduch (nutný pro vytvrzení vložky). Celková délka průduchu 20 m, technologická spotřeba 28,6 m.					
38	M	Pol19	Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu	m2	4,44			
	PP		Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu					
39	M	Pol22	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø160 mm	m	0,80			
	PP		Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø160 mm					
40	M	Pol23	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø125 mm	m	5,50			
	PP		Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø125 mm					
41	M	Pol36	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø100 mm	m	10,10			
	PP		Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø100 mm					
42	M	Pol26	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí do vnitřního prostředí	m2	8,00			
	PP		Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí do vnitřního prostředí					
43	K	Pol37	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení	soubor	1,00			
	PP		Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení					
	D	D2	Zařízení 03.01 - Větrání Zanderova sálu					
1	M	Pol38	03.01 AHU - Sestavná vzduchotechnická jednotka pro umístění do vnitřního prostředí (přívod Qp=15 000 m3/h, Dp=500 Pa / odvod Qo=15 0000 m3/h, Dp=500 Pa) v sestavě: Přívodní část:	soubor	1,00	2		
	PP		03.01 AHU - Sestavná vzduchotechnická jednotka pro umístění do vnitřního prostředí (přívod Qp=15 000 m3/h, Dp=500 Pa / odvod Qo=15 0000 m3/h, Dp=500 Pa) v sestavě: Přívodní část: - pružné manžety - uzavírací klapka se servopohonem s havarijní funkcí - kapsový filtr F7 - rotační regenerační rekuperátor, min.účinnost rekuperace tepla 76,0 %, min. účinnost rekuperace vlhkosti do 53,0 %, - integrované tepelné čerpadlo: min.výkon, zima do 45,0 kW, COP do 20 (kompresorový systém + rotační regenerátor), min.výkon, léto do 60 kW, ERR: 5,0 (kompresorový systém + rotační regenerátor) - přívodní radiální ventilátor s frekvenčním měničem - vodní ohříváč: Qt=55,2 kW, (voda 80/60°C), včetně směšovacího uzlu 0-10V,24V, a zatrubkování Odvodní část: - uzavírací klapka - kapsový filtr G4 (EN779), netěsnost F9 - rotační rekuperátor – viz. přívodní část - tepelné čerpadlo - viz. přívodní část - odvodní ventilátor s EC motorem - pružné manžety Max. hmotnost: 2050 kg, rozměry do: délka 5010 mm; výška 2270 mm; šířka 2090 mm Měřicí a regulační systém bude dodávkou profese MaR Konfiguraci zařízení a umístění na střeše objektu je nutné před objednáním ověřit dle skutečně dodaného zařízení. Dodavatel vzduchotechniky musí vypracovat koordinační výkresy strojoven VZT vč. řezů. Před objednáním VZT jednotky je nutné ověřit transportní cestu z venkovního prostoru na určené místo v podkrovní.					
2	M	Pol39	Kompletní tlumič hluku 1250x1000 mm z originálních buněk 10x250x500, délky 1500 mm	kus	8,00			
	PP		Kompletní tlumič hluku 1250x1000 mm z originálních buněk 10x250x500, délky 1500 mm					
3	M	Pol40	SH 03.01.01 - Elektrický odporový parní zvlhčovač (složen ze 3 středních jednotek) , rozměry 1690x400x1140 mm, vlhčící výkon 100 kg/h, včetně: - kondenzační hadice 3m, D=12/8 mm, parní hadice 4 m, 57/45 mm, trubice s min. šířkou potrubí 900 mm, nosné kon	soubor	1,00			
	PP		SH 03.01.01 - Elektrický odporový parní zvlhčovač (složen ze 3 středních jednotek) , rozměry 1690x400x1140 mm, vlhčící výkon 100 kg/h, včetně: - kondenzační hadice 3m, D=12/8 mm, parní hadice 4 m, 57/45 mm, trubice s min. šířkou potrubí 900 mm, nosné konstrukce pro upevnění na stěnu					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	M	Pol41	PK 03.01.01, PK 03.01.02 - Požární klapka 1000x1250, ovládání se servopohonem na 230 V	kus	2,00			
		PP	PK 03.01.01, PK 03.01.02 - Požární klapka 1000x1250, ovládání se servopohonem na 230 V					
5	M	Pol42	PK 03.01.03 - Požární klapka 500x800, ovládání se servopohonem na 230 V	kus	1,00			
		PP	PK 03.01.03 - Požární klapka 500x800, ovládání se servopohonem na 230 V					
6	M	Pol43	PK 03.01.04 - Požární klapka 800x500, ovládání se servopohonem na 230 V	kus	1,00			
		PP	PK 03.01.04 - Požární klapka 800x500, ovládání se servopohonem na 230 V					
7	M	Pol35	Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub, v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m prořez pro každý průduch	soubor	1,00			
		PP	Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub, v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m prořez pro každý průduch (nutný pro vytvrzení vložky). Celková délka průduchu 20 m, technologická spotřeba 28,6 m.					
8	M	Pol44	Ctyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu. Dimenze a trasy VZT potrubí v podkroví vč. napojení na VZT jednotku nutno před výrobou ověřit přímo na stavbě. Potrub	m2	418,50			
		PP	Ctyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu. Dimenze a trasy VZT potrubí v podkroví vč. napojení na VZT jednotku nutno před výrobou ověřit přímo na stavbě. Potrubí je nutné namontovat v podkroví s ohledem na přístup a servis k VZT jednotce a zvlhčovačům.					
9	M	Pol45	Požární ucpávka do obvodu 2 m	kus	2,00			
		PP	Požární ucpávka do obvodu 2 m					
10	M	Pol46	Požární ucpávka nad obvod 2 m	kus	4,00			
		PP	Požární ucpávka nad obvod 2 m					
11	M	Pol27	Antivibrační pryž pod VZT jednotku	kus	4,00			
		PP	Antivibrační pryž pod VZT jednotku					
12	M	Pol47	Podpůrné konstrukce pod VZT potrubí v prostoru podkroví	soubor	1,00			
		PP	Podpůrné konstrukce pod VZT potrubí v prostoru podkroví					
13	M	Pol48	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru	m2	530,00			
		PP	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru					
14	M	Pol49	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení	soubor	1,00			
		PP	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení					
D D3			Zařízení 04.01 - Větrání knihovny a malého sálu					
1	M	Pol50	04.01 AHU - Sestavná vzduchotechnická jednotka pro umístění do vnitřního prostředí (přívod Qp=12 000 m3/h, Dp=400 Pa / odvod Qo=12 0000 m3/h, Dp=400 Pa) v sestavě: Přívodní část:	soubor	1,00			
		PP	04.01 AHU - Sestavná vzduchotechnická jednotka pro umístění do vnitřního prostředí (přívod Qp=12 000 m3/h, Dp=400 Pa / odvod Qo=12 0000 m3/h, Dp=400 Pa) v sestavě: Přívodní část: - pružné manžety - uzavírací klapka se servopohonem s havarijní funkcí - kapsový filtr F7 - rotační regenerační rekuperátor, min.účinnost rekuperace tepla 79,6 %, min. účinnost rekuperace vlhkosti do 65,9 %, - integrované tepelné čerpadlo: min.výkon, zima do 26,5 kW, COP do 25,9 (kompresorový systém + rotační regenerátor), min.výkon, léto do 46,5 kW, ERR do 5,7 (kompresorový systém + rotační regenerátor) - přívodní radiální ventilátor s EC motorem - vlnitý ohřivač: Qt=34,1 kW, (voda 80/60°C), včetně směšovacího uzlu 0-10V,24V, a zatrubkování Odvodní část: - uzavírací klapka se servopohonem s havarijní funkcí - kapsový filtr M5 - rotační rekuperátor – viz. přívodní část - tepelné čerpadlo - viz. přívodní část - odvodní ventilátor s EC motorem - uzavírací klapka se servopohonem - pružné manžety Max. hmotnost: 2010kg, rozměry do: délka 4260 mm; výška 2000 mm; šířka 1890 mm Měřicí a regulační systém bude dodávkou profese MaR Konfiguraci zařízení a umístění na střeše objektu je nutné před objednáním ověřit dle skutečné dodaného zařízení. Dodavatel vzduchotechniky musí vypracovat koordinační výkresy strojoven VZT vč. řezů. Před objednáním VZT jednotky je nutné ověřit transportní cestu z venkovního prostoru na určené místo v podkroví.					
2	M	Pol51	Kompletní tlumič hluku 1250x800 mm z originálních buněk 10x250x400, délky 2000 mm	kus	5,00			
		PP	Kompletní tlumič hluku 1250x800 mm z originálních buněk 10x250x400, délky 2000 mm					
3	M	Pol52	Kompletní tlumič hluku 1500x500 mm z originálních buněk 6x250x500, délky 1500 mm	kus	2,00			
		PP	Kompletní tlumič hluku 1500x500 mm z originálních buněk 6x250x500, délky 1500 mm					
4	M	Pol53	SH 04.01.01 - Elektrický odporový parní zvlhčovač (složen ze 2 středních jednotek) , rozměry 1110x400x1140 mm, vlhčící výkon 80 kg/h, včetně: - kondenzační hadice 3m, D=12/8 mm, parní hadice 4 m, 57/45 mm, trubice s min. šířkou potrubí 900 mm, nosné kon	soubor	1,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			SH 04.01.01 - Elektrický odporový parní zvlhčovač (složen ze 2 středních jednotek) , rozměry 1110x400x1140 mm, vlhčící výkon 80 kg/h, včetně: - kondenzační hadice 3m, D=12/8 mm, parní hadice 4 m, 57/45 mm, trubice s min. šířkou potrubí 900 mm, nosné konstrukce pro upevnění na stěnu					
		PP						
5	M	Pol54	PK 04.01.01 až PK 04.01.04 - Požární klapka 800x500, ovládání se servopohonem na 230 V	kus	4,00			
		PP	PK 04.01.01 až PK 04.01.04 - Požární klapka 800x500, ovládání se servopohonem na 230 V					
6	M	Pol55	Regulační klapka 600x300 mm do čtyřhranného potrubí pro ruční ovládání	kus	2,00			
		PP	Regulační klapka 600x300 mm do čtyřhranného potrubí pro ruční ovládání					
7	M	Pol56	Regulační klapka 400x225 mm do čtyřhranného potrubí pro ruční ovládání	kus	4,00			
		PP	Regulační klapka 400x225 mm do čtyřhranného potrubí pro ruční ovládání					
8	M	Pol57	Regulační klapka 510x300 mm do čtyřhranného potrubí pro ruční ovládání	kus	4,00			
		PP	Regulační klapka 510x300 mm do čtyřhranného potrubí pro ruční ovládání					
9	M	Pol58	Komfortní přívodní jednořadá obdélníková vyústka s regulací na stěnu 825x425, včetně pozedního rámu, RAL a historická podoba dle investora	kus	10,00			
		PP	Komfortní přívodní jednořadá obdélníková vyústka s regulací na stěnu 825x425, včetně pozedního rámu, RAL a historická podoba dle investora					
10	M	Pol59	Komfortní odvodní jednořadá obdélníková vyústka s regulací na stěnu 1025x425, včetně pozedního rámu, RAL a historická podoba dle investora	kus	8,00			
		PP	Komfortní odvodní jednořadá obdélníková vyústka s regulací na stěnu 1025x425, včetně pozedního rámu, RAL a historická podoba dle investora					
11	M	Pol44	Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu. Dimenze a trasy VZT potrubí v podkroví vč. napojení na VZT jednotku nutno před výrobou ověřit přímo na stavbě. Potrub	m2	377,30			
		PP	Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu. Dimenze a trasy VZT potrubí v podkroví vč. napojení na VZT jednotku nutno před výrobou ověřit přímo na stavbě. Potrubí je nutné namontovat v podkroví s ohledem na přístup a servis k VZT jednotce a zvlhčovačům.					
12	M	Pol48	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru	m2	470,90			
		PP	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru					
13	M	Pol46	Požární ucpávka nad obvod 2 m	kus	4,00			
		PP	Požární ucpávka nad obvod 2 m					
14	M	Pol27	Antivibrační pryž pod VZT jednotku	kus	4,00			
		PP	Antivibrační pryž pod VZT jednotku					
15	M	Pol60	Podpůrné konstrukce pod VZT potrubí v prostoru podkroví	soubor	1,00			
		PP	Podpůrné konstrukce pod VZT potrubí v prostoru podkroví					
16	K	Pol61	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení	soubor	1,00			
		PP	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení					
D		D4	Zařízení 06.01 - Větrání hygienických zázemí 1					
1	M	Pol62	06.01 AHU - Sestavná vzduchotechnická jednotka pro umístění do vnějšího prostředí (přívod Qp=1 540 m3/h, Dp=400 Pa / odvod Qo=1 540 m3/h, Dp=400 Pa) v sestavě: Přívodní část: Uzlu 1: Airu - sestavná vzduchotechnická jednotka pro umístění do vnějšího prostředí (přívod Qp=1 540 m3/h, Dp=400 Pa / odvod Qo=1 540 m3/h, Dp=400 Pa) v sestavě: Přívodní část: - pružné manžety - uzavírací klapka se servopohonem s havarijní funkcí - kapsový filtr F7 - deskový rekuperátor, min.účinnost rekuperace tepla 82,7 % - přívodní radiální ventilátor s EC motorem - vodní ohřivač: Qt=4,5 kW , (voda 80/60°C), včetně směšovacího uzlu 0-10V,24V, a zatrubkování Odvodní část: - kapsový filtr M5 - deskový rekuperátor – viz. přívodní část - odvodní ventilátor s EC motorem - uzavírací klapka se servopohonem s havarijní funkcí - pružné manžety Max. hmotnost: 285 kg, rozměry do: délka 2150 mm; výška 1230 mm; šířka 880 mm. Ochranná povětrnostní. stříška Jednotka je vybavena integrovaným kompletně propojeným a předkonfigurovaným systémem měření a regulace (MaR). Konfiguraci zařízení a umístění na střeše objektu je nutné před objednáním ověřit dle skutečné dodaného zařízení. Dodavatel vzduchotechniky musí vypracovat koordinační výkresy vedení potrubí vč. řezů. Vzduchotechnické zařízení odpovídá Ekodesignu 2018 tj. navrhovat/definovat vzducho-technická zařízení dle nařízení komise (EU) č.1253/2014, kterým se provádí směrnice Evrop-ského parlamentu a Rady 2009/12/ES - požadavky na ekodesign větracích jednotek	soubor	1,00			
		PP						
2	M	Pol63	Kompletní tlumič hluku 500x250 mm z originálních buněk 500x250, délky 1500 mm	kus	4,00			
		PP	Kompletní tlumič hluku 500x250 mm z originálních buněk 500x250, délky 1500 mm					
3	M	Pol64	Komfortní přívodní jednořadá obdélníková vyústka 625x125 s regulací, vč. plenum boxu s hrdlem ø125, RAL 7040.	kus	8,00			
		PP	Komfortní přívodní jednořadá obdélníková vyústka 625x125 s regulací, vč. plenum boxu s hrdlem ø125, RAL 7040.					
4	M	Pol65	Plastový odvodní talířový ventil; včetně montážního rámečku a zděře ø100 mm, RAL 7040.	kus	28,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Plastový odvodní talířový ventil; včetně montážního rámečku a zděře o100 mm, RAL 7040.					
5	M	Pol66	Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub,v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m prořez pro každý průduch	soubor	1,00			
PP			Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub,v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m prořez pro každý průduch (nutný pro vytvrzení vložky). Celková délka průduchu 28 m, technologická spotřeba 31 m.					
6	M	Pol67	Síto proti na konec potrubí proti plectvu 500x475 mm	kus	2,00			
PP			Síto proti na konec potrubí proti plectvu 500x475 mm					
7	M	Pol68	Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu. Viditelná část potrubí RAL 7040.	m2	51,00			
PP			Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu. Viditelná část potrubí RAL 7040.					
8	M	Pol69	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek o180 mm. Viditelná část potrubí RAL 7040.	m	11,80			
PP			Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek o180 mm. Viditelná část potrubí RAL 7040.					
9	M	Pol70	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek o140 mm. Viditelná část potrubí RAL 7040.	m	9,00			
PP			Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek o140 mm. Viditelná část potrubí RAL 7040.					
10	M	Pol71	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek o125 mm. Viditelná část potrubí RAL 7016.	m	10,60			
PP			Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek o125 mm. Viditelná část potrubí RAL 7016.					
11	M	Pol72	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek o100 mm. Viditelná část potrubí RAL 7040.	m	40,00			
PP			Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek o100 mm. Viditelná část potrubí RAL 7040.					
12	M	Pol73	Velmi ohebná hadice se spirálově vinutou kostrou z ocelového drátu mezi dvěma vrstvami několikavrstvého hliníkového laminátu o100 mm	m	42,00			
PP			Velmi ohebná hadice se spirálově vinutou kostrou z ocelového drátu mezi dvěma vrstvami několikavrstvého hliníkového laminátu o100 mm					
13	M	Pol26	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí do vnitřního prostředí	m2	5,00			
PP			Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí do vnitřního prostředí					
14	M	Pol25	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru	m2	27,00			
PP			Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru					
15	M	Pol27	Antivibrační pryž pod VZT jednotku	kus	4,00			
PP			Antivibrační pryž pod VZT jednotku					
16	K	Pol74	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení	soubor	1,00			
PP			Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení					
D D5			Zařízení 06.02 - Větrání hygienických zázemí 2					
1	M	Pol75	06.02 AHU - Sestavná vzduchotechnická jednotka pro umístění do vnějšího prostředí (přívod Qp=1 540 m3/h, Dp=400 Pa / odvod Qo=1 540 m3/h, Dp=400 Pa) v sestavě: Přívodní část:	soubor	1,00			
PP			06.02 AHU - Sestavná vzduchotechnická jednotka pro umístění do vnějšího prostředí (přívod Qp=1 540 m3/h, Dp=400 Pa / odvod Qo=1 540 m3/h, Dp=400 Pa) v sestavě: Přívodní část: - pružné manžety - uzavírací klapka se servopohonem s havarijní funkcí - kapsový filtr F7 - deskový rekuperátor, min.účinnost rekuperace tepla 82,7 % - přívodní radiální ventilátor s EC motorem - vodní ohřev: Qt=4,5 kW, (voda 80/60°C), včetně směšovacího uzlu 0-10V,24V, a zatrubkování Odvodní část: - kapsový filtr M5 - deskový rekuperátor – viz. přívodní část - odvodní ventilátor s EC motorem - uzavírací klapka se servopohonem s havarijní funkcí - pružné manžety Max. hmotnost: 285 kg, rozměry do: délka 2150 mm; výška 1230 mm; šířka 880 mm. Ochranná povětrnostní. stříška Jednotka je vybavena integrovaným kompletně propojeným a předkonfigurovaným systémem měření a regulace (MaR). Konfiguraci zařízení a umístění na střeše objektu je nutné před objednáním ověřit dle skutečně dodaného zařízení. Dodavatel vzduchotechniky musí vypracovat koordinační výkresy vedení potrubí vč. řezů. Vzduchotechnické zařízení odpovídá Ekodesignu 2018 tj. navrhovat/definovat vzducho-technická zařízení dle nařízení komise (EU) č.1253/2014, kterým se provádí směrnice Evrop-ského parlamentu a Rady 2009/12/ES - požadavky na ekodesign větracích jednotek					
2	M	Pol63	Kompletní tlumič hluku 500x250 mm z originálních buněk 500x250, délky 1500 mm	kus	4,00			
PP			Kompletní tlumič hluku 500x250 mm z originálních buněk 500x250, délky 1500 mm					
3	M	Pol76	Komfortní přívodní jednořadá obdélníková vyústka 625x125 s regulací, vč. plenum boxu s hrdlem o125, RAL 7040.	kus	8,00			
PP			Komfortní přívodní jednořadá obdélníková vyústka 625x125 s regulací, vč. plenum boxu s hrdlem o125, RAL 7040.					
4	M	Pol65	Plastový odvodní talířový ventil; včetně montážního rámečku a zděře o100 mm, RAL 7040.	kus	28,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Plastový odvodní taliřový ventil; včetně montážního rámečku a zděře o100 mm, RAL 7040.					
5	M	Pol66	Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub, v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m prořez pro každý průduch	soubor	1,00			
PP			Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub, v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m prořez pro každý průduch (nutný pro vytvrzení vložky). Celková délka průduchu 28 m, technologická spotřeba 31 m.					
6	M	Pol67	Síto proti na konec potrubí proti plectvu 500x475 mm	kus	2,00			
PP			Síto proti na konec potrubí proti plectvu 500x475 mm					
7	M	Pol19	Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu	m2	51,00			
PP			Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu					
8	M	Pol69	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek o180 mm. Viditelná část potrubí RAL 7040.	m	11,80			
PP			Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek o180 mm. Viditelná část potrubí RAL 7040.					
9	M	Pol70	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek o140 mm. Viditelná část potrubí RAL 7040.	m	9,00			
PP			Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek o140 mm. Viditelná část potrubí RAL 7040.					
10	M	Pol77	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek o125 mm. Viditelná část potrubí RAL 7040.	m	10,60			
PP			Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek o125 mm. Viditelná část potrubí RAL 7040.					
11	M	Pol72	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek o100 mm. Viditelná část potrubí RAL 7040.	m	40,00			
PP			Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek o100 mm. Viditelná část potrubí RAL 7040.					
12	M	Pol73	Velmi ohebná hadice se spirálově vinutou kostrou z ocelového drátu mezi dvěma vrstvami několikavrstvého hliníkového laminátu o100 mm	m	42,00			
PP			Velmi ohebná hadice se spirálově vinutou kostrou z ocelového drátu mezi dvěma vrstvami několikavrstvého hliníkového laminátu o100 mm					
13	M	Pol26	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí do vnitřního prostředí	m2	5,00			
PP			Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí do vnitřního prostředí					
14	M	Pol25	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru	m2	27,00			
PP			Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru					
15	M	Pol27	Antivibrační pryž pod VZT jednotku	kus	4,00			
PP			Antivibrační pryž pod VZT jednotku					
16	K	Pol74	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení	soubor	1,00			
PP			Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení					
D D6			Zařízení 06.03 - Větrání hygienických zázemí 3					
1	K	Pol.77	06.03 AHU - Ventilátor vybavený oběžným kolem s dozadu zahnutými lopatkami, Qv=740m3/h, Dp=300Pa, přesná technická specifikace viz.tabulka zařízení	kus	1,00			
PP			06.03 AHU - Ventilátor vybavený oběžným kolem s dozadu zahnutými lopatkami, Qv=740m3/h, Dp=300Pa, přesná technická specifikace viz.tabulka zařízení					
2	M	Pol78	- pružné spojky 378x378 mm	kus	2,00			
PP			- pružné spojky 378x378 mm					
3	M	Pol79	- ochranné povětrnostní stříšky	kus	1,00			
PP			- ochranné povětrnostní stříšky					
4	M	Pol80	- servisních dvířek	kus	1,00			
PP			- servisních dvířek					
5	M	Pol81	(MK) Regulační klapka 378x378/106 mm do čtyřhranného potrubí pro ovládání servopohonem (servopohon dodávkou MaR)	kus	1,00			
PP			(MK) Regulační klapka 378x378/106 mm do čtyřhranného potrubí pro ovládání servopohonem (servopohon dodávkou MaR)					
6	M	Pol82	Tlumič hluku do kruhového potrubí o250 mm, délka 1000 mm	kus	2,00			
PP			Tlumič hluku do kruhového potrubí o250 mm, délka 1000 mm					
7	M	Pol83	PK 06.03.01, PK 06.03.02 - Požární klapka o200, ovládání se servopohonem na 230 V	kus	2,00			
PP			PK 06.03.01, PK 06.03.02 - Požární klapka o200, ovládání se servopohonem na 230 V					
8	M	Pol84	Regulátor konstatního průtoku vzduchu do kruhového potrubí o200 mm,	kus	2,00			
PP			Regulátor konstatního průtoku vzduchu do kruhového potrubí o200 mm,					
9	M	Pol85	Plastový odvodní taliřový ventil; včetně montážního rámečku a zděře o100 mm, RAL dle PD interiéru.	kus	10,00			
PP			Plastový odvodní taliřový ventil; včetně montážního rámečku a zděře o100 mm, RAL dle PD interiéru.					
10	M	Pol14	Komfortní odvodní jednořadá obdélníková vyústka s regulací na spiro potrubí 325x75 mm., RAL dle PD interiéru.	kus	4,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Komfortní odvodní jednořadá obdélníková vyústka s regulací na spiro potrubí 325x75 mm., RAL dle PD interiéru.					
11	M	Pol19	Ctyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu	m2	3,00			
PP			Ctyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu					
12	M	Pol86	Kruhov ^é potrubí SPIRO vč. tvarovek ø250 mm.	m	3,00			
PP			Kruhov ^é potrubí SPIRO vč. tvarovek ø250 mm.					
13	M	Pol87	Kruhov ^é potrubí SPIRO vč. tvarovek ø225 mm.	m	9,00			
PP			Kruhov ^é potrubí SPIRO vč. tvarovek ø225 mm.					
14	M	Pol20	Kruhov ^é potrubí SPIRO vč. tvarovek ø200 mm.	m	5,00			
PP			Kruhov ^é potrubí SPIRO vč. tvarovek ø200 mm.					
15	M	Pol88	Kruhov ^é potrubí SPIRO vč. tvarovek ø140 mm.	m	3,00			
PP			Kruhov ^é potrubí SPIRO vč. tvarovek ø140 mm.					
16	M	Pol89	Kruhov ^é potrubí SPIRO vč. tvarovek ø125 mm.	m	7,00			
PP			Kruhov ^é potrubí SPIRO vč. tvarovek ø125 mm.					
17	M	Pol24	Kruhov ^é potrubí SPIRO vč. tvarovek ø100 mm.	m	33,00			
PP			Kruhov ^é potrubí SPIRO vč. tvarovek ø100 mm.					
18	M	Pol90	Velmi ohebná hadice se spirálově vinutou kostrou z ocelového drátu mezi dvěma vrstvami několikavrstvého hliníkového laminátu ø100 mm		10,00			
PP			Velmi ohebná hadice se spirálově vinutou kostrou z ocelového drátu mezi dvěma vrstvami několikavrstvého hliníkového laminátu ø100 mm					
19	M	Pol25	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru	m2	9,00			
PP			Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru					
20	M	Pol91	Antivibrační pryž pod ventilátor	kus	4,00			
PP			Antivibrační pryž pod ventilátor					
21	K	Pol92	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení	soubor	1,00			
PP			Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení					
D	D7	Zařízení 07.01 - Větrání šatny a foyer						
1	M	Pol93	07.01 AHU - Sestavná vertikální klimatizační vzduchotechnická jednotka pro umístění do vnitřního prostředí se všemi připojovacími hrdly nahoru (přívod Qp=2 400 m3/h, Dp=280 Pa / odvod Qo=2 400 m3/h, Dp=280Pa) v sestavě: Přívodní část: 07.01.01 - Sestavná vertikální klimatizační vzduchotechnická jednotka pro umístění do vnitřního prostředí se všemi připojovacími hrdly nahoru (přívod Qp=2 400 m3/h, Dp=280 Pa / odvod Qo=2 400 m3/h, Dp=280Pa) v sestavě: Přívodní část: - pružné manžety - uzavírací klapka se servopohonem s havarijní funkcí - kapsový filtr F7 - rotační regenerační rekuperátor, min.účinnost rekuperace tepla 80,4 % - přívodní radiální ventilátor s EC motorem - vodní ohříváč: Qt=5,2 kW, (voda 80/60°C), včetně směšovacího uzlu 0-10V,24V, a zatrubkování Odvodní část: - kapsový filtr M5 - rotační rekuperátor – viz. přívodní část - odvodní ventilátor s EC motorem - uzavírací klapka se servopohonem s havarijní funkcí - pružné manžety Max. hmotnost: 360 kg, rozměry do: délka 1700 mm; výška 1460 mm; šířka 1000 mm. Jednotka je vybavena integrovaným kompletně propojeným a předkonfigurovaným systémem měření a regulace (MaR). Konfiguraci zařízení a umístění ve strojovně před objednáním ověřit dle skutečně dodaného zařízení. Dodavatel vzduchotechniky musí vypracovat koordinační výkresy strojoven VZT vč. řezů. Vzduchotechnické zařízení odpovídá Ekodesignu 2018 tj. navrhovat/definovat vzducho-technická zařízení dle nařízení komise (EU) č.1253/2014, kterým se provádí směrnice Evrop-ského parlamentu a Rady 2009/12/ES - požadavky na ekodesign větracích jednotek	soubo r	1,00			
PP			Komfortní přívodní jednořadá obdélníková vyústka s regulací na spiro potrubí 825x225 mm., RAL dle PD interiéru.					
2	M	Pol94	Kompletní tlumič hluku 500x400 mm z originálních buněk 2x200x500, délky 1000 mm	kus	4,00			
PP			Kompletní tlumič hluku 500x400 mm z originálních buněk 2x200x500, délky 1000 mm					
3	M	Pol95	Kompletní tlumič hluku 800x500 mm z originálních buněk 2x500x400, délky 2000 mm	kus	2,00			
PP			Kompletní tlumič hluku 800x500 mm z originálních buněk 2x500x400, délky 2000 mm					
4	M	Pol96	PK 07.01.01 až PK 07.01.03 - Požární klapka 500x315, ovládání se servopohonem na 230 V	kus	3,00			
PP			PK 07.01.01 až PK 07.01.03 - Požární klapka 500x315, ovládání se servopohonem na 230 V					
5	M	Pol97	Komfortní přívodní jednořadá obdélníková vyústka s regulací na spiro potrubí 825x225 mm., RAL dle PD interiéru.	kus	3,00			
PP			Komfortní přívodní jednořadá obdélníková vyústka s regulací na spiro potrubí 825x225 mm., RAL dle PD interiéru.					
6	M	Pol98	Komfortní přívodní jednořadá obdélníková vyústka 1225x625 ATYP s regulací na konec potrubí, RAL dle dle PD interiéru	kus	1,00			
PP			Komfortní přívodní jednořadá obdélníková vyústka 1225x625 ATYP s regulací na konec potrubí, RAL dle dle PD interiéru					
7	M	Pol99	Kruhov ^é potrubí SPIRO vč. tvarovek ø450 mm. Viditelná část potrubí RAL dle PD interiéru.	m	17,20			
PP			Kruhov ^é potrubí SPIRO vč. tvarovek ø450 mm. Viditelná část potrubí RAL dle PD interiéru.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	M	Pol100	Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu. Viditelná část potrubí RAL dle PD interiéru.	m2	151,00			
PP			Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu. Viditelná část potrubí RAL dle PD interiéru.					
9	M	Pol26	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí do vnitřního prostředí	m2	69,00			
PP			Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí do vnitřního prostředí					
10	M	Pol101	Tepelné izolace tl. 40 mm - minerální vata s hliníkovou folií napovrchu, připevňovaná na samolepící trny k potrubí do vnitřního prostředí	m2	100,00			
PP			Tepelné izolace tl. 40 mm - minerální vata s hliníkovou folií napovrchu, připevňovaná na samolepící trny k potrubí do vnitřního prostředí					
11	M	Pol45	Požární ucpávka do obvodu 2 m	kus	4,00			
PP			Požární ucpávka do obvodu 2 m					
12	M	Pol46	Požární ucpávka nad obvod 2 m	kus	1,00			
PP			Požární ucpávka nad obvod 2 m					
13	M	Pol27	Antivibrační pryž pod VZT jednotku	kus	4,00			
PP			Antivibrační pryž pod VZT jednotku					
14	K	Pol102	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení	soubor	1,00			
PP			Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení					
D D8			Zařízení 08.01 - Větrání bufetu					
1	M	Pol103	08.01 AHU - Sestavná vzduchotechnická jednotka pro umístění do vnitřního prostředí (přívod Qp=7 000 m3/h, Dp=400 Pa / odvod Qo=7 000 m3/h, Dp=400 Pa) v sestavě: Přívodní část:	soubor	1,00			
PP			08.01 AHU - Sestavná vzduchotechnická jednotka pro umístění do vnitřního prostředí (přívod Qp=7 000 m3/h, Dp=400 Pa / odvod Qo=7 000 m3/h, Dp=400 Pa) v sestavě: Přívodní část: - pružné manžety - uzavírací klapka se servopohonem s havarijní funkcí - kapsový filtr F7 - rotační regenerační rekuperátor, min.účinnost rekuperace tepla 80,5 %, min. účinnost rekuperace vlhkosti do 66,8 %, - integrované tepelné čerpadlo: min.výkon, zima do 15,0 kW, COP do 26,3 (kompresorový systém + rotační regenerátor), min.výkon, léto do 28,0 kW, ERR do 5,0 (kompresorový systém + rotační regenerátor) - přívodní radiální ventilátor s EC motorem - vodní ohřivač: Qt=18,6 kW, (voda 80/60°C), včetně směšovacího uzlu 0-10V,24V, a zatrubkování Odvodní část: - uzavírací klapka - kapsový filtr M5 - rotační rekuperátor – viz. přívodní část - tepelné čerpadlo - viz. přívodní část - odvodní ventilátor s EC motorem - pružné manžety Max. hmotnost: 1500 kg, rozměry do: délka 3510 mm; výška 1750 mm; šířka 1490 mm Měřicí a regulační systém bude dodávkou profese MaR Konfiguraci zařízení a umístění ve strojovně před objednáním ověřit dle skutečné dodaného zařízení. Dodavatel vzduchotechniky musí vypracovat koordinační výkresy strojoven VZT vč. řezů.					
2	M	Pol104	Kompletní tlumič hluku 1000x500 mm z originálních buněk 4x250x500, délky 1000 mm	kus	4,00			
PP			Kompletní tlumič hluku 1000x500 mm z originálních buněk 4x250x500, délky 1000 mm					
3	M	Pol105	PK 08.01.01 - Požární klapka 1000x400, ovládání se servopohonem na 230 V	kus	1,00			
PP			PK 08.01.01 - Požární klapka 1000x400, ovládání se servopohonem na 230 V					
4	M	Pol106	PK 08.01.02 a PK 08.01.03 - Požární klapka 1000x500, ovládání se servopohonem na 230 V	kus	2,00			
PP			PK 08.01.02 a PK 08.01.03 - Požární klapka 1000x500, ovládání se servopohonem na 230 V					
5	M	Pol107	Komfortní přívodní jednořadá obdélníková vyústka s regulací na spiro potrubí 825x225 mm. Viditelná část potrubí RAL 7016.	kus	6,00			
PP			Komfortní přívodní jednořadá obdélníková vyústka s regulací na spiro potrubí 825x225 mm. Viditelná část potrubí RAL 7016.					
6	M	Pol108	Komfortní přívodní jednořadá obdélníková vyústka s regulací na hranaté potrubí 625x225 mm. Viditelná část potrubí RAL dle PD interiéru.	kus	2,00			
PP			Komfortní přívodní jednořadá obdélníková vyústka s regulací na hranaté potrubí 625x225 mm. Viditelná část potrubí RAL dle PD interiéru.					
7	M	Pol109	Komfortní odvodní jednořadá obdélníková vyústka s regulací na spiro potrubí 1225x225 mm. Viditelná část potrubí RAL 7016.	kus	2,00			
PP			Komfortní odvodní jednořadá obdélníková vyústka s regulací na spiro potrubí 1225x225 mm. Viditelná část potrubí RAL 7016.					
8	M	Pol110	Komfortní odvodní jednořadá obdélníková vyústka s regulací na hranaté potrubí 560x140 mm. Viditelná část potrubí RAL dle PD interiéru.	kus	4,00			
PP			Komfortní odvodní jednořadá obdélníková vyústka s regulací na hranaté potrubí 560x140 mm. Viditelná část potrubí RAL dle PD interiéru.					
9	M	Pol111	Komfortní odvodní jednořadá obdélníková vyústka s regulací na konec potrubí 1225x325 mm. Viditelná část potrubí RAL dle PD interiéru.	kus	1,00			
PP			Komfortní odvodní jednořadá obdélníková vyústka s regulací na konec potrubí 1225x325 mm. Viditelná část potrubí RAL dle PD interiéru.					
10	M	Pol112	Komfortní odvodní jednořadá obdélníková vyústka 425x125 s regulací, vč. plenum boxu s hrdlem ø140 mm. Viditelná část potrubí RAL dle PD interiéru.	kus	1,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		PP	Komfortní odvodní jednořadá obdélníková vyústka 425x125 s regulací, vč. plenum boxu s hrdlem ø140 mm. Viditelná část potrubí RAL dle PD interiéru.					
11	M	Pol113	Regulační klapka 500x315 mm do čtyřhranného potrubí pro ruční ovládání	kus	1,00			
		PP	Regulační klapka 500x315 mm do čtyřhranného potrubí pro ruční ovládání					
12	M	Pol114	Regulační klapka 400x250 mm do čtyřhranného potrubí pro ruční ovládání	kus	1,00			
		PP	Regulační klapka 400x250 mm do čtyřhranného potrubí pro ruční ovládání					
13	M	Pol115	Regulační klapka 1000x400 mm do čtyřhranného potrubí pro ruční ovládání	kus	1,00			
		PP	Regulační klapka 1000x400 mm do čtyřhranného potrubí pro ruční ovládání					
14	M	Pol116	Regulační klapka 400x200 mm do čtyřhranného potrubí pro ruční ovládání	kus	1,00			
		PP	Regulační klapka 400x200 mm do čtyřhranného potrubí pro ruční ovládání					
15	M	Pol117	Regulační klapka ø125 mm do spiro potrubí pro ruční ovládání	kus	1,00			
		PP	Regulační klapka ø125 mm do spiro potrubí pro ruční ovládání					
16	M	Pol118	Digestoř nástěnná 800x600 mm, nerez plech tl. 1 mm, výška 400 mm, s vykrývacími plechy, tukovými filtry, vypouštěcí ventil kondenzátu, horní odvodní hrdlo ø125 mm, včetně montážních konzolí na zeď. Před dodáním ověřit rozměry digestoře podle skutečně dodá	soubor	1,00			
		PP	Digestoř nástěnná 800x600 mm, nerez plech tl. 1 mm, výška 400 mm, s vykrývacími plechy, tukovými filtry, vypouštěcí ventil kondenzátu, horní odvodní hrdlo ø125 mm, včetně montážních konzolí na zeď. Před dodáním ověřit rozměry digestoře podle skutečně dodaného vybavení kuchyně.					
17	M	Pol119	Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu 710x900	kus	1,00			
		PP	Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu 710x900					
18	M	Pol120	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø450 mm, Viditelná část potrubí RAL 7016.	m	8,00			
		PP	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø450 mm, Viditelná část potrubí RAL 7016.					
19	M	Pol121	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø315 mm. Viditelná část potrubí RAL 7016.	m	32,00			
		PP	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø315 mm. Viditelná část potrubí RAL 7016.					
20	M	Pol122	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø140 mm. Viditelná část potrubí RAL 7016.	m	2,20			
		PP	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø140 mm. Viditelná část potrubí RAL 7016.					
21	M	Pol171	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø125 mm. Viditelná část potrubí RAL 7016.	m	1,70			
		PP	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø125 mm. Viditelná část potrubí RAL 7016.					
22	M	Pol123	Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsníčního, montážního a závěsného materiálu. Viditelná část potrubí RAL 7016.	m2	347,00			
		PP	Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsníčního, montážního a závěsného materiálu. Viditelná část potrubí RAL 7016.					
23	M	Pol124	Čtyřhranné potrubí s tvarovkami po vodě (vodotěsné) (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsníčního, montážního a závěsného materiálu - odpadní potrubí na střechu	m2	355,50			
		PP	Čtyřhranné potrubí s tvarovkami po vodě (vodotěsné) (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsníčního, montážního a závěsného materiálu - odpadní potrubí na střechu					
24	M	Pol125	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí do vnitřního prostředí	m2	211,10			
		PP	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí do vnitřního prostředí					
25	M	Pol101	Tepelné izolace tl. 40 mm - minerální vata s hliníkovou folií napovrchu, připevňovaná na samolepící trny k potrubí do vnitřního prostředí	m2	153,80			
		PP	Tepelné izolace tl. 40 mm - minerální vata s hliníkovou folií napovrchu, připevňovaná na samolepící trny k potrubí do vnitřního prostředí					
26	M	Pol27	Antivibrační pryž pod VZT jednotku	kus	4,00			
		PP	Antivibrační pryž pod VZT jednotku					
27	M	Pol46	Požární ucpávka nad obvod 2 m	kus	4,00			
		PP	Požární ucpávka nad obvod 2 m					
28	K	Pol126	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení	soubor	1,00			
		PP	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení					
D D9			Zařízení 08.02 - Větrání hygienického zázemí bufetu					
1	M	Pol127	08.02 EF - Odvodní radiální ventilátor do kruhového potrubí, skříň z ocelového pozinkového plechu, připojovací potrubí ø160 mm, Qv=290 m3/h, Dp=190 Pa, s vestavěnou tepelnou pojistkou, montážní konzolí; včetně:	kus	1,00			
		PP	08.02 EF - Odvodní radiální ventilátor do kruhového potrubí, skříň z ocelového pozinkového plechu, připojovací potrubí ø160 mm, Qv=290 m3/h, Dp=190 Pa, s vestavěnou tepelnou pojistkou, montážní konzolí; včetně:					
2	M	Pol128	- pružné vložky	kus	2,00			
		PP	- pružné vložky					
3	M	Pol33	- samočinná klapka do kruhového potrubí ø160 mm	kus	1,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		- samočinná klapka do kruhového potrubí ø160 mm					
4	M	Pol129	Plastový odvodní talířový ventil; včetně montážního rámečku a zděře ø160 mm, RAL dle PD interiéru.	kus	1,00			
	PP		Plastový odvodní talířový ventil; včetně montážního rámečku a zděře ø160 mm, RAL dle PD interiéru.					
5	M	Pol85	Plastový odvodní talířový ventil; včetně montážního rámečku a zděře ø100 mm, RAL dle PD interiéru.	kus	3,00			
	PP		Plastový odvodní talířový ventil; včetně montážního rámečku a zděře ø100 mm, RAL dle PD interiéru.					
6	M	Pol130	Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu ø160 mm	kus	1,00			
	PP		Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu ø160 mm					
7	M	Pol22	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø160 mm	m	27,20			
	PP		Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø160 mm					
8	M	Pol131	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø140 mm	m	10,00			
	PP		Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø140 mm					
9	M	Pol23	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø125 mm	m	0,60			
	PP		Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø125 mm					
10	M	Pol36	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø100 mm	m	3,40			
	PP		Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø100 mm					
11	M	Pol132	Velmi ohebná hadice se spirálově vinutou kostrou z ocelového drátu mezi dvěma vrstvami několikavrstvého hliníkového laminátu ø160 mm	m	1,00			
	PP		Velmi ohebná hadice se spirálově vinutou kostrou z ocelového drátu mezi dvěma vrstvami několikavrstvého hliníkového laminátu ø160 mm					
12	M	Pol90	Velmi ohebná hadice se spirálově vinutou kostrou z ocelového drátu mezi dvěma vrstvami několikavrstvého hliníkového laminátu ø100 mm		3,00			
	PP		Velmi ohebná hadice se spirálově vinutou kostrou z ocelového drátu mezi dvěma vrstvami několikavrstvého hliníkového laminátu ø100 mm					
13	M	Pol48	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru	m2	6,50			
	PP		Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru					
14	K	Pol133	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení	soubor	1,00			
	PP		Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení					
D D10 Zařízení 08.03 - Větrání odpadků bufetu								
1	M	Pol134	08.03 EF - Odvodní radiální ventilátor na stěnu, hrdlo pro připojení kruhového potrubí ø100 mm, skříň z plastu, Qv=200 m3/h, Dp=120 Pa, s montážní konzolí a zpětnou klapkou.	kus	1,00			
	PP		08.03 EF - Odvodní radiální ventilátor na stěnu, hrdlo pro připojení kruhového potrubí ø100 mm, skříň z plastu, Qv=200 m3/h, Dp=120 Pa, s montážní konzolí a zpětnou klapkou.					
2	M	Pol135	Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu ø125 mm	kus	1,00			
	PP		Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu ø125 mm					
3	M	Pol23	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø125 mm	m	36,00			
	PP		Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø125 mm					
4	M	Pol36	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø100 mm	m	1,00			
	PP		Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø100 mm					
5	M	Pol48	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru	m2	16,00			
	PP		Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru					
6	K	Pol136	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení	soubor	1,00			
	PP		Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení					
D D11 Zařízení 09.01 - Větrání gastru zázemí sálu								
1	M	Pol137	09.01 AHU - Sestavná horizontální vzduchotechnická jednotka pro umístění do vnitřního prostředí (přívod Qp=1750 m3/h, Dp=450 Pa / odvod Qo=1 750 m3/h, Dp=300 Pa) v sestavě: Přívodní část: 09.01 AHU - Sestavná horizontální vzduchotechnická jednotka pro umístění do vnitřního prostředí (přívod Qp=1750 m3/h, Dp=450 Pa / odvod Qo=1 750 m3/h, Dp=300 Pa) v sestavě: Přívodní část: - pružné manžety - uzavírací klapka se servopohonem s havarijní funkcí - kapsový filtr F7 - rotační regenerační rekuperátor, min.účinnost rekuperace tepla 84,9 % - přívodní radiální ventilátor s frekvenčním měničem - elektrický ohřevač: Qt=2,0 kW Odvodní část: - kapsový filtr M5 - rotační rekuperátor – viz. přívodní část - odvodní ventilátor s EC motorem - uzavírací klapka se servopohonem s havarijní funkcí - pružné manžety Max. hmotnost: 340 kg, rozměry do: délka 1700 mm; výška 1455 mm; šířka 1000 mm Měřicí a regulační systém bude dodávkou profese MaR Konfiguraci zařízení a umístění ve strojovně před objednáním ověřit dle skutečně dodaného zařízení. Dodavatel vzduchotechniky musí vypracovat koordinační výkresy strojoven VZT vč. řezů. Vzduchotechnické zařízení odpovídá Ekodesignu 2018 tj. navrhovat/definovat vzducho-technická zařízení dle nařízení komise (EU) č.1253/2014, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/12/ES - požadavky na ekodesign větracích jednotek.	soubor	1,00			
	PP		09.01 AHU - Sestavná horizontální vzduchotechnická jednotka pro umístění do vnitřního prostředí (přívod Qp=1750 m3/h, Dp=450 Pa / odvod Qo=1 750 m3/h, Dp=300 Pa) v sestavě: Přívodní část: - pružné manžety - uzavírací klapka se servopohonem s havarijní funkcí - kapsový filtr F7 - rotační regenerační rekuperátor, min.účinnost rekuperace tepla 84,9 % - přívodní radiální ventilátor s frekvenčním měničem - elektrický ohřevač: Qt=2,0 kW Odvodní část: - kapsový filtr M5 - rotační rekuperátor – viz. přívodní část - odvodní ventilátor s EC motorem - uzavírací klapka se servopohonem s havarijní funkcí - pružné manžety Max. hmotnost: 340 kg, rozměry do: délka 1700 mm; výška 1455 mm; šířka 1000 mm Měřicí a regulační systém bude dodávkou profese MaR Konfiguraci zařízení a umístění ve strojovně před objednáním ověřit dle skutečně dodaného zařízení. Dodavatel vzduchotechniky musí vypracovat koordinační výkresy strojoven VZT vč. řezů. Vzduchotechnické zařízení odpovídá Ekodesignu 2018 tj. navrhovat/definovat vzducho-technická zařízení dle nařízení komise (EU) č.1253/2014, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/12/ES - požadavky na ekodesign větracích jednotek.					
2	M	Pol138	09.01.01 AC - Chladič (přímý výparník) do čtyřhranného potrubí 600x300 mm, Qch=8,2 kW	kus	1,00			
	PP		09.01.01 AC - Chladič (přímý výparník) do čtyřhranného potrubí 600x300 mm, Qch=8,2 kW včetně:					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3	M	Pol139	- <i>eleiminátoru kapek pro přímý výparník, 600x300 mm</i>	kus	1,00			
	PP		- eleiminátoru kapek pro přímý výparník, 600x300 mm					
4	M	Pol140	<i>09.01.01 EU - Venkovní kondenzační jednotka, provedení: Split, umístění na střeše, s ocelovou konzolí, chladicí/topný nominální výkon 12,5/14,0 kW</i>	soubor	1,00			
	PP		09.01.01 EU - Venkovní kondenzační jednotka, provedení: Split, umístění na střeše, s ocelovou konzolí, chladicí/topný nominální výkon 12,5/14,0 kW					
5	M	Pol141	<i>Měděné potrubí ø9,52/ø15,8 mm opatřené izolací s ochrannou proti UV záření, (komunikační) kabeláže mezi venkovní a vnitřní jednotkou včetně doplnění chladiva, montážního a spojovacího materiálu</i>	m	29,20			
	PP		Měděné potrubí ø9,52/ø15,8 mm opatřené izolací s ochrannou proti UV záření, (komunikační) kabeláže mezi venkovní a vnitřní jednotkou včetně doplnění chladiva, montážního a spojovacího materiálu					
6	M	Pol142	<i>Ocelová chránička pro potrubí chladiva (použito při průchodu všemi stavebními konstrukcemi)</i>	kus	4,00			
	PP		Ocelová chránička pro potrubí chladiva (použito při průchodu všemi stavebními konstrukcemi)					
7	M	Pol63	<i>Kompletní tlumič hluku 500x250 mm z originálních buněk 500x250, délky 1500 mm</i>	kus	2,00			
	PP		Kompletní tlumič hluku 500x250 mm z originálních buněk 500x250, délky 1500 mm					
8	M	Pol143	<i>Kompletní tlumič hluku 500x250 mm z originálních buněk 500x250, délky 1000 mm</i>	kus	1,00			
	PP		Kompletní tlumič hluku 500x250 mm z originálních buněk 500x250, délky 1000 mm					
9	M	Pol144	<i>Tlumič hluku do kruhového potrubí ø160 mm, délka 1000 mm</i>	kus	1,00			
	PP		Tlumič hluku do kruhového potrubí ø160 mm, délka 1000 mm					
10	M	Pol145	<i>Komfortní přívodní jednořadá obdélníková vyústka 525x125 s regulací, vč. plenum boxu s hrdlem ø150 mm, RAL dle PD interiéru.</i>	kus	1,00			
	PP		Komfortní přívodní jednořadá obdélníková vyústka 525x125 s regulací, vč. plenum boxu s hrdlem ø150 mm, RAL dle PD interiéru.					
11	M	Pol146	<i>Komfortní přívodní jednořadá obdélníková vyústka 625x225 s regulací, vč. plenum boxu s hrdlem ø225 mm, RAL dle PD interiéru.</i>	kus	2,00			
	PP		Komfortní přívodní jednořadá obdélníková vyústka 625x225 s regulací, vč. plenum boxu s hrdlem ø225 mm, RAL dle PD interiéru.					
12	M	Pol147	<i>Komfortní přívodní jednořadá obdélníková vyústka 225x125 s regulací, vč. plenum boxu s hrdlem ø100 mm, RAL dle PD interiéru.</i>	kus	1,00			
	PP		Komfortní přívodní jednořadá obdélníková vyústka 225x125 s regulací, vč. plenum boxu s hrdlem ø100 mm, RAL dle PD interiéru.					
13	M	Pol148	<i>Komfortní odvodní jednořadá obdélníková vyústka s regulací na spiro potrubí 1225x125 mm, RAL dle PD interiéru.</i>	kus	2,00			
	PP		Komfortní odvodní jednořadá obdélníková vyústka s regulací na spiro potrubí 1225x125 mm, RAL dle PD interiéru.					
14	M	Pol149	<i>Komfortní odvodní jednořadá obdélníková vyústka s regulací na hranaté potrubí 525x125 mm, RAL dle PD interiéru.</i>	kus	1,00			
	PP		Komfortní odvodní jednořadá obdélníková vyústka s regulací na hranaté potrubí 525x125 mm, RAL dle PD interiéru.					
15	M	Pol150	<i>Komfortní odvodní jednořadá obdélníková vyústka 225x125 s regulací, vč. plenum boxu s hrdlem ø100 mm, RAL dle PD interiéru.</i>	kus	1,00			
	PP		Komfortní odvodní jednořadá obdélníková vyústka 225x125 s regulací, vč. plenum boxu s hrdlem ø100 mm, RAL dle PD interiéru.					
16	M	Pol151	<i>Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub, v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m prořez pro každý průduch</i>	soubor	1,00			
	PP		Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub, v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m prořez pro každý průduch (nutný pro vytvrzení vložky). Celková délka průduchu 76 m, technologická spotřeba 82 m.					
17	M	Pol152	<i>Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu 225x400</i>	kus	4,00			
	PP		Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu 225x400					
18	M	Pol153	<i>Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø250 mm</i>	m	7,70			
	PP		Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø250 mm					
19	M	Pol154	<i>Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø225 mm</i>	m	3,40			
	PP		Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø225 mm					
20	M	Pol155	<i>Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø150 mm</i>	m	0,20			
	PP		Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø150 mm					
21	M	Pol36	<i>Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø100 mm</i>	m	5,20			
	PP		Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø100 mm					
22	M	Pol156	<i>Kruhové potrubí SPIRO po vodě vč. tvarovek ø250 mm</i>	m	5,50			
	PP		Kruhové potrubí SPIRO po vodě vč. tvarovek ø250 mm					
23	M	Pol19	<i>Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu</i>	m2	40,00			
	PP		Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu					
24	M	Pol157	<i>Čtyřhranné potrubí s tvarovkami po vodě (vodotěsné) (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu - odpadní potrubí na střechu</i>	m2	23,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Čtyřhranné potrubí s tvarovkami po vodě (vodotěsné) (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu - odpadní potrubí na sítěch					
25	M	Pol/26	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí do vnitřního prostředí	m2	19,00			
	PP		Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí do vnitřního prostředí					
26	M	Pol/101	Tepelné izolace tl. 40 mm - minerální vata s hliníkovou folií napovrchu, připevňovaná na samolepící trny k potrubí do vnitřního prostředí	m2	86,90			
	PP		Tepelné izolace tl. 40 mm - minerální vata s hliníkovou folií napovrchu, připevňovaná na samolepící trny k potrubí do vnitřního prostředí					
27	K	Pol/158	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení	soubor	1,00			
	PP		Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení					
	D	D12	Zařízení 10.01 - Větrání kanceláří v 1.PP					
1	M	Pol/159	10.01 AHU - Sestavná vertikální klimatizační vzduchotechnická jednotka pro umístění do vnitřního prostředí se všemi připojovacími hrdly nahoru (přívod Qp=3 200 m3/h, Dp=500 Pa / odvod Qo=3 200 m3/h, Dp=500 Pa) v sestavě: Přívodní část:	soubor	1,00			
	PP		10.01 AHU - Sestavná vertikální klimatizační vzduchotechnická jednotka pro umístění do vnitřního prostředí se všemi připojovacími hrdly nahoru (přívod Qp=3 200 m3/h, Dp=500 Pa / odvod Qo=3 200 m3/h, Dp=500 Pa) v sestavě: Přívodní část: - pružné manžety - uzavírací klapka se servopohonem s havarijní funkcí - kapsový filtr F7 - rotační regenerační rekuperátor, min.účinnost rekuperace tepla 80,3 % - integrované chlazení: min.výkon, léto do 12,9 kW, chladiivo R410A, ERR do 3,7 (kompresorový systém + rotační regenerátor) - přívodní radiální ventilátor s EC motorem - vodní ohříváč: Qt=7,7 kW, (voda 80/60°C), včetně směšovacího uzlu 0-10V,24V, a zatrubkování Odvodní část: - kapsový filtr M5 - rotační rekuperátor – viz. přívodní část - integrované chlazení - viz. přívodní část - odvodní ventilátor s EC motorem - uzavírací klapka se servopohonem s havarijní funkcí - pružné manžety Max. hmotnost: 750 kg, rozměry do: délka 2630 mm; výška 1800 mm; šířka 1120 mm Jednotka je vybavena integrovaným kompletně propojeným a předkonfigurovaným systémem měření a regulace (MaR). +E406Dodavatel vzduchotechniky musí vypracovat koordinační výkresy strojoven VZT vč. řezů. Vzduchotechnické zařízení odpovídá Ekodesignu 2018 tj. navrhovat/definovat vzducho-technická zařízení dle nařízení komise (EU) č.1253/2014, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/12/ES - požadavky na ekodesign větracích jednotek.					
2	M	Pol/160	Kompletní tlumič hluku 500x400 mm z originálních buněk 2x200x500, délky 1500 mm	kus	2,00			
	PP		Kompletní tlumič hluku 500x400 mm z originálních buněk 2x200x500, délky 1500 mm					
3	M	Pol/161	SH 10.01.01 - Elektrický odporový parní zvlhčovač (složen z 1 střední jednotky) , rozměry 535x400x1140 mm, vlhčící výkon 40 kg/h, včetně: - kondenzační hadice 3m, D=12/8 mm, parní hadice 4 m, 57/45 mm, trubice s min. šířkou potrubí 400 mm, nosné konstru	soubor	1,00			
	PP		SH 10.01.01 - Elektrický odporový parní zvlhčovač (složen z 1 střední jednotky) , rozměry 535x400x1140 mm, vlhčící výkon 40 kg/h, včetně: - kondenzační hadice 3m, D=12/8 mm, parní hadice 4 m, 57/45 mm, trubice s min. šířkou potrubí 400 mm, nosné konstrukce pro upevnění na stěnu					
4	M	Pol/162	PK 10.01.01 až PK 10.01.03 - Požární klapka 500x400, ovládání se servopohonem na 230 V	kus	3,00			
	PP		PK 10.01.01 až PK 10.01.03 - Požární klapka 500x400, ovládání se servopohonem na 230 V					
5	M	Pol/163	Komfortní přívodní jednořadá obdélníková vyústka s regulací na spiro potrubí 625x225 mm, RAL 9006	kus	4,00			
	PP		Komfortní přívodní jednořadá obdélníková vyústka s regulací na spiro potrubí 625x225 mm, RAL 9006					
6	M	Pol/164	Komfortní přívodní jednořadá obdélníková vyústka 400x200 s regulací, vč. plenum boxu s hrdlem ø180, RAL 9006	kus	1,00			
	PP		Komfortní přívodní jednořadá obdélníková vyústka 400x200 s regulací, vč. plenum boxu s hrdlem ø180, RAL 9006					
7	M	Pol/165	Komfortní odvodní jednořadá obdélníková vyústka s regulací na konec potrubí 1000x500 mm, RAL 9006	kus	1,00			
	PP		Komfortní odvodní jednořadá obdélníková vyústka s regulací na konec potrubí 1000x500 mm, RAL 9006					
8	M	Pol/166	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø500 mm	m	1,50			
	PP		Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø500 mm					
9	M	Pol/167	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø400 mm	m	10,70			
	PP		Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø400 mm					
10	M	Pol/168	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø315 mm	m	11,20			
	PP		Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø315 mm					
11	M	Pol/21	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø180 mm	m	8,50			
	PP		Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø180 mm					
12	M	Pol/169	Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu. Viditelná část potrubí RAL 9006.	m2	62,00			
	PP		Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu. Viditelná část potrubí RAL 9006.					
13	M	Pol/101	Tepelné izolace tl. 40 mm - minerální vata s hliníkovou folií napovrchu, připevňovaná na samolepící trny k potrubí do vnitřního prostředí	m2	68,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Tepelné izolace tl. 40 mm - minerální vata s hliníkovou folií napovrchu, připevňovaná na samolepící trny k potrubí do vnitřního prostředí					
14	M	Pol170	Požární ucpávka do obvodu 1 m	kus	1,00			
PP			Požární ucpávka do obvodu 1 m					
15	M	Pol45	Požární ucpávka do obvodu 2 m	kus	4,00			
PP			Požární ucpávka do obvodu 2 m					
16	M	Pol171	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení	soubor	1,00			
PP			Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení					
D D13			Zařízení 11.01 - Větrání nájemních prostorů ve 2.NP a 3.NP					
1	M	Pol172	Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub,v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m prořez pro každý průduch	soubor	1,00			
PP			Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub,v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m prořez pro každý průduch (nutný pro vytvrzení vložky). Celková délka průduchu 146 m, technologická spotřeba 195 m.					
D D14			Zařízení 12.01 - Větrání slaboproudu					
1	M	Pol173	12.01 EF - Odvodní radiální ventilátor na stěnu, hrdlo pro připojení kruhového potrubí na zadní straně, skříň z plastu, Qv=50 m3/h, Dp=112 Pa, s montážní konzolí a zpětnou klapkou.	kus	1,00			
PP			12.01 EF - Odvodní radiální ventilátor na stěnu, hrdlo pro připojení kruhového potrubí na zadní straně, skříň z plastu, Qv=50 m3/h, Dp=112 Pa, s montážní konzolí a zpětnou klapkou.					
2	M	Pol174	PM 12.01.01 až PK 12.01.05 a PM 12.01.07 - Požární lamelová klapka 200x300, ovládání se servopohonem na 230 V	kus	6,00			
PP			PM 12.01.01 až PK 12.01.05 a PM 12.01.07 - Požární lamelová klapka 200x300, ovládání se servopohonem na 230 V					
3	M	Pol175	Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu 225x150 mm	kus	1,00			
PP			Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu 225x150 mm					
4	M	Pol176	Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub,v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m prořez pro každý průduch	soubor	1,00			
PP			Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub,v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m prořez pro každý průduch (nutný pro vytvrzení vložky). Celková délka průduchu 20 m, technologická spotřeba 21.5 m.					
5	M	Pol36	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø100 mm	m	3,00			
PP			Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø100 mm					
6	M	Pol19	Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu	m2	5,00			
PP			Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu					
7	M	Pol48	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru	m2	6,00			
PP			Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru					
8	K	Pol177	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení	soubor	1,00			
PP			Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení					
D D15			Zařízení 12.02 - Větrání SLP, MaR a EPS					
1	M	Pol178	12.02 EF - Odvodní radiální ventilátor na stěnu, hrdlo pro připojení kruhového potrubí na zadní straně, skříň z plastu, Qv=50 m3/h, Dp=112 Pa, s montážní konzolí a zpětnou klapkou.	kus	1,00			
PP			12.02 EF - Odvodní radiální ventilátor na stěnu, hrdlo pro připojení kruhového potrubí na zadní straně, skříň z plastu, Qv=50 m3/h, Dp=112 Pa, s montážní konzolí a zpětnou klapkou.					
2	M	Pol175	Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu 225x150 mm	kus	1,00			
PP			Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu 225x150 mm					
3	M	Pol176	Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub,v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m prořez pro každý průduch	soubor	1,00			
PP			Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub,v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m prořez pro každý průduch (nutný pro vytvrzení vložky). Celková délka průduchu 20 m, technologická spotřeba 21.5 m.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	M	Pol36	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø100 mm	m	1,00	386,44	386,44	
PP			Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø100 mm					
5	M	Pol19	Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu	m2	3,00			
PP			Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu					
6	M	Pol48	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru	m2	2,00			
PP			Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru					
7	K	Pol179	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení	soubor	1,00			
PP			Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení					
D D16			Zařízení 12.03 - Větrání slaboproudu					
1	M	Pol180	12.03 EF - Odvodní radiální ventilátor na stěnu, hrdlo pro připojení kruhového potrubí na zadní straně, skříň z plastu, Qv=50 m3/h, Dp=112 Pa, s montážní konzolí a zpětnou klapkou.	kus	1,00			
PP			12.03 EF - Odvodní radiální ventilátor na stěnu, hrdlo pro připojení kruhového potrubí na zadní straně, skříň z plastu, Qv=50 m3/h, Dp=112 Pa, s montážní konzolí a zpětnou klapkou.					
2	M	Pol175	Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu 225x150 mm	kus	1,00			
PP			Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu 225x150 mm					
3	M	Pol176	Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub, v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m prořez pro každý průduch	soubor	1,00			
PP			Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub, v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m prořez pro každý průduch (nutný pro vytvrzení vložky). Celková délka průduchu 20 m, technologická spotřeba 21.5 m.					
4	M	Pol19	Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu	m2	2,50			
PP			Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu					
5	M	Pol48	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru	m2	2,00			
PP			Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru					
6	K	Pol181	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení	soubor	1,00			
PP			Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení					
D D17			Zařízení 12.04 - Větrání slaboproudu					
1	M	Pol182	12.04 EF - Odvodní radiální ventilátor na stěnu, hrdlo pro připojení kruhového potrubí na zadní straně, skříň z plastu, Qv=50 m3/h, Dp=112 Pa, s montážní konzolí a zpětnou klapkou.	kus	1,00			
PP			12.04 EF - Odvodní radiální ventilátor na stěnu, hrdlo pro připojení kruhového potrubí na zadní straně, skříň z plastu, Qv=50 m3/h, Dp=112 Pa, s montážní konzolí a zpětnou klapkou.					
2	M	Pol175	Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu 225x150 mm	kus	1,00			
PP			Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu 225x150 mm					
3	M	Pol183	Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub, v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m prořez pro každý průduch	soubor	1,00			
PP			Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub, v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m prořez pro každý průduch (nutný pro vytvrzení vložky). Celková délka průduchu 11 m, technologická spotřeba 12.5 m.					
4	M	Pol19	Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu	m2	2,50			
PP			Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu					
5	M	Pol48	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru	m2	2,00			
PP			Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru					
6	K	Pol181	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení	soubor	1,00			
PP			Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

D D18			Zařízení 12.05 - Větrání slaboproudu					
1	M	Pol184	12.05 EF - Odvodní radiální ventilátor na stěnu, hrdlo pro připojení kruhového potrubí na zadní straně, skříň z plastu, Qv=50 m3/h, Dp=112 Pa, s montážní konzolí a zpětnou klapkou.	kus	1,00			
PP			12.05 EF - Odvodní radiální ventilátor na stěnu, hrdlo pro připojení kruhového potrubí na zadní straně, skříň z plastu, Qv=50 m3/h, Dp=112 Pa, s montážní konzolí a zpětnou klapkou.					
2	M	Pol175	Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu 225x150 mm	kus	1,00			
PP			Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu 225x150 mm					
3	M	Pol183	Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub, v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m prořez pro každý průduch	soubor	1,00			
PP			Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub, v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m prořez pro každý průduch (nutný pro vytvrzení vložky). Celková délka průduchu 11 m, technologická spotřeba 12,5 m.					
4	M	Pol19	Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu	m2	2,50			
PP			Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu					
5	M	Pol48	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru	m2	2,00			
PP			Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru					
6	K	Pol181	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení	soubor	1,00			
PP			Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení					
D D19			Zařízení 12.06 - Větrání Větrání technické místnosti					
1	M	Pol185	12.06 EF - Odvodní radiální ventilátor na stěnu, hrdlo pro připojení kruhového potrubí na zadní straně, skříň z plastu, Qv=50 m3/h, Dp=112 Pa, s montážní konzolí a zpětnou klapkou.	kus	1,00			
PP			12.06 EF - Odvodní radiální ventilátor na stěnu, hrdlo pro připojení kruhového potrubí na zadní straně, skříň z plastu, Qv=50 m3/h, Dp=112 Pa, s montážní konzolí a zpětnou klapkou.					
2	M	Pol19	Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu	m2	1,00			
PP			Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu					
3	K	Pol186	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení	soubor	1,00			
PP			Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení					
D D20			Zařízení 12.07 - Větrání Větrání technické místnosti					
1	M	Pol187	12.07 EF - Odvodní radiální ventilátor na stěnu, hrdlo pro připojení kruhového potrubí na zadní straně, skříň z plastu, Qv=50 m3/h, Dp=112 Pa, s montážní konzolí a zpětnou klapkou.	kus	1,00			
PP			12.07 EF - Odvodní radiální ventilátor na stěnu, hrdlo pro připojení kruhového potrubí na zadní straně, skříň z plastu, Qv=50 m3/h, Dp=112 Pa, s montážní konzolí a zpětnou klapkou.					
2	M	Pol36	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø100 mm	m	1,00			
PP			Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø100 mm					
3	K	Pol188	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení	soubor	1,00			
PP			Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení					
D D21			Zařízení 13.01 - Větrání skladu - sál					
1	M	Pol189	13.01 EF - Odvodní radiální ventilátor na stěnu, hrdlo pro připojení kruhového potrubí na zadní straně, skříň z plastu, Qv=150 m3/h, Dp=92 Pa, s montážní konzolí a zpětnou klapkou.	kus	1,00			
PP			13.01 EF - Odvodní radiální ventilátor na stěnu, hrdlo pro připojení kruhového potrubí na zadní straně, skříň z plastu, Qv=150 m3/h, Dp=92 Pa, s montážní konzolí a zpětnou klapkou.					
2	M	Pol190	PM 13.01.01 - Požární lamelová klapka 200x300, ovládání se servopohonem na 230 V	kus	1,00			
PP			PM 13.01.01 - Požární lamelová klapka 200x300, ovládání se servopohonem na 230 V					
3	M	Pol175	Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu 225x150 mm	kus	1,00			
PP			Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu 225x150 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	M	Pol176	Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub, v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m prořez pro každý průduch	soubor	1,00			
PP			Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub, v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m prořez pro každý průduch (nutný pro vytvrzení vložky). Celková délka průduchu 20 m, technologická spotřeba 21.5 m.					
5	M	Pol19	Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu	m2	2,50			
PP			Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu					
6	M	Pol48	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru	m2	2,00			
PP			Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru					
7	K	Pol181	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení	soubor	1,00			
PP			Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení					
D D22			Zařízení 13.02 - Větrání skladu					
1	M	Pol191	13.02 EF - Odvodní radiální ventilátor na stěnu, hrdlo pro připojení kruhového potrubí na zadní straně, skříň z plastu, Qv=140 m3/h, Dp=95 Pa, s montážní konzolí a zpětnou klapkou.	kus	1,00			
PP			13.02 EF - Odvodní radiální ventilátor na stěnu, hrdlo pro připojení kruhového potrubí na zadní straně, skříň z plastu, Qv=140 m3/h, Dp=95 Pa, s montážní konzolí a zpětnou klapkou.					
2	M	Pol192	PM 13.02.01 - Požární lamelová klapka 200x300, ovládání se servopohonem na 230 V	kus	1,00			
PP			PM 13.02.01 - Požární lamelová klapka 200x300, ovládání se servopohonem na 230 V					
3	M	Pol193	Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu 225x150 mm	kus	1,00			
PP			Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu 225x150 mm					
4	M	Pol176	Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub, v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m prořez pro každý průduch	soubor	1,00			
PP			Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub, v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m prořez pro každý průduch (nutný pro vytvrzení vložky). Celková délka průduchu 20 m, technologická spotřeba 21.5 m.					
5	M	Pol19	Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu	m2	2,50			
PP			Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu					
6	M	Pol48	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru	m2	2,00			
PP			Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru					
7	K	Pol181	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení	soubor	1,00			
PP			Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení					
D D23			Zařízení 13.03 - Větrání skladu					
1	M	Pol194	13.03 EF - Odvodní radiální ventilátor na stěnu, hrdlo pro připojení kruhového potrubí na zadní straně, skříň z plastu, Qv=110 m3/h, Dp=102 Pa, s montážní konzolí a zpětnou klapkou.	kus	1,00			
PP			13.03 EF - Odvodní radiální ventilátor na stěnu, hrdlo pro připojení kruhového potrubí na zadní straně, skříň z plastu, Qv=110 m3/h, Dp=102 Pa, s montážní konzolí a zpětnou klapkou.					
2	M	Pol195	PM 13.03.01 - Požární lamelová klapka 200x300, ovládání se servopohonem na 230 V	kus	1,00			
PP			PM 13.03.01 - Požární lamelová klapka 200x300, ovládání se servopohonem na 230 V					
3	M	Pol193	Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu 225x150 mm	kus	1,00			
PP			Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu 225x150 mm					
4	M	Pol196	Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub, v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m prořez pro každý průduch	soubor	1,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub.v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m prořez pro každý průduch (nutný pro vytvrzení vložky). Celková délka průduchu 14 m, technologická spotřeba 15,5 m.					
	PP							
5	M	Pol19	Ctyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu	m2	2,50			
	PP		Ctyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu					
6	M	Pol48	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru	m2	2,00			
	PP		Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru					
7	K	Pol181	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení	soubor	1,00			
	PP		Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení					
D D24			Zařízení 13.04 - Větrání skladu					
1	M	Pol197	13.04 EF - Odvodní radiální ventilátor na stěnu, hrdlo pro připojení kruhového potrubí na zadní straně, skříň z plastu, Qv=110 m3/h, Dp=102 Pa, s montážní konzolí a zpětnou klapkou.	kus	1,00			
	PP		13.04 EF - Odvodní radiální ventilátor na stěnu, hrdlo pro připojení kruhového potrubí na zadní straně, skříň z plastu, Qv=110 m3/h, Dp=102 Pa, s montážní konzolí a zpětnou klapkou.					
2	M	Pol198	PM 13.04.01 - Požární lamelová klapka 200x300, ovládání se servopohonem na 230 V	kus	1,00			
	PP		PM 13.04.01 - Požární lamelová klapka 200x300, ovládání se servopohonem na 230 V					
3	M	Pol193	Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu 225x150 mm	kus	1,00			
	PP		Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu 225x150 mm					
4	M	Pol196	Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub,v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m prořez pro každý průduch	soubor	1,00			
	PP		Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub,v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m prořez pro každý průduch (nutný pro vytvrzení vložky). Celková délka průduchu 14 m, technologická spotřeba 15,5 m.					
5	M	Pol19	Ctyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu	m2	1,00			
	PP		Ctyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu					
6	M	Pol48	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru	m2	1,20			
	PP		Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru					
7	K	Pol186	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení	soubor	1,00			
	PP		Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení					
D D25			Zařízení 13.05 - Větrání skladu					
1	M	Pol199	13.05 EF - Odvodní radiální ventilátor na stěnu, hrdlo pro připojení kruhového potrubí o100 mm, skříň z plastu, Qv=50 m3/h, Dp=112 Pa, s montážní konzolí a zpětnou klapkou.	kus	1,00			
	PP		13.05 EF - Odvodní radiální ventilátor na stěnu, hrdlo pro připojení kruhového potrubí o100 mm, skříň z plastu, Qv=50 m3/h, Dp=112 Pa, s montážní konzolí a zpětnou klapkou.					
2	M	Pol200	PM 13.05.01 - Požární lamelová klapka 200x300, ovládání se servopohonem na 230 V	kus	1,00			
	PP		PM 13.05.01 - Požární lamelová klapka 200x300, ovládání se servopohonem na 230 V					
3	M	Pol193	Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu 225x150 mm	kus	1,00			
	PP		Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu 225x150 mm					
4	M	Pol196	Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub,v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m prořez pro každý průduch	soubor	1,00			
	PP		Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub,v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m prořez pro každý průduch (nutný pro vytvrzení vložky). Celková délka průduchu 14 m, technologická spotřeba 15,5 m.					
5	M	Pol19	Ctyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu	m2	1,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu					
6	M	Pol36	Kruhov ^é potrubí SPIRO vč. tvarovek o100 mm	m	1,00			
	PP		Kruhov ^é potrubí SPIRO vč. tvarovek o100 mm					
7	M	Pol48	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru	m2	1,50			
	PP		Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru					
8	K	Pol201	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení	soubor	1,00			
	PP		Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení					
D	D26		Zařízení 13.06 - Větrání technického zázemí - malý sál					
1	M	Pol202	13.06 EF - Odvodní diagonální třítláčkový ventilátor do kruhového potrubí o160 mm, skříň z plastu, připojovací potrubí o160 mm, Qv=300m3/h, Dp=170 Pa; včetně:	kus	1,00			
	PP		13.06 EF - Odvodní diagonální třítláčkový ventilátor do kruhového potrubí o160 mm, skříň z plastu, připojovací potrubí o160 mm, Qv=300m3/h, Dp=170 Pa; včetně:					
2	M	Pol31	- pružné vložky o160 mm	kus	2,00			
	PP		- pružné vložky o160 mm					
3	M	Pol32	- tlumičem hluku do kruhového potrubí o160 mm, délka 1000 mm	kus	2,00			
	PP		- tlumičem hluku do kruhového potrubí o160 mm, délka 1000 mm					
4	M	Pol33	- samočinná klapka do kruhového potrubí o160 mm	kus	1,00			
	PP		- samočinná klapka do kruhového potrubí o160 mm					
5	M	Pol203	Komfortní přívodní jednořadá obdélníková vyústka s regulací na spiro potrubí 425x75 mm., RAL dle PD interiéru.	kus	3,00			
	PP		Komfortní přívodní jednořadá obdélníková vyústka s regulací na spiro potrubí 425x75 mm., RAL dle PD interiéru.					
6	M	Pol34	Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu 225x200	kus	1,00			
	PP		Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu 225x200					
7	M	Pol204	Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub, v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m prořez pro každý průduch	soubor	1,00			
	PP		Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub, v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m prořez pro každý průduch (nutný pro vytvrzení vložky). Celková délka průduchu 20 m, technologická spotřeba 21,5 m.					
8	M	Pol19	Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu	m2	3,00			
	PP		Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu					
9	M	Pol205	Kruhov ^é potrubí SPIRO vč. tvarovek o160 mm	m	1,00			
	PP		Kruhov ^é potrubí SPIRO vč. tvarovek o160 mm					
10	M	Pol131	Kruhov ^é potrubí SPIRO vč. tvarovek o140 mm	m	4,00			
	PP		Kruhov ^é potrubí SPIRO vč. tvarovek o140 mm					
11	M	Pol23	Kruhov ^é potrubí SPIRO vč. tvarovek o125 mm	m	3,00			
	PP		Kruhov ^é potrubí SPIRO vč. tvarovek o125 mm					
12	M	Pol26	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí do vnitřního prostředí	m2	4,00			
	PP		Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí do vnitřního prostředí					
13	K	Pol206	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení	soubor	1,00			
	PP		Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení					
D	D27		Zařízení 13.07 - Větrání technického zázemí - malý sál					
1	M	Pol207	13.07 EF - Odvodní radiální ventilátor na stěnu, hrdlo pro připojení kruhového potrubí na zadní straně, skříň z plastu, Qv=100 m3/h, Dp=105 Pa, s montážní konzolí a zpětnou klapkou.	kus	1,00			
	PP		13.07 EF - Odvodní radiální ventilátor na stěnu, hrdlo pro připojení kruhového potrubí na zadní straně, skříň z plastu, Qv=100 m3/h, Dp=105 Pa, s montážní konzolí a zpětnou klapkou.					
2	M	Pol208	PM 13.07.01 - Požární lamelová klapka 200x300, ovládání se servopohonem na 230 V	kus	1,00			
	PP		PM 13.07.01 - Požární lamelová klapka 200x300, ovládání se servopohonem na 230 V					
3	M	Pol193	Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu 225x150 mm	kus	1,00			
	PP		Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu 225x150 mm					
4	M	Pol209	Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub, v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m prořez pro každý průduch	soubor	1,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub.v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m proez pro každý průduch (nutný pro vytvrzení vložky). Celková délka průduchu 5 m, technologická spotřeba 6,5 m.					
5	M	Pol19	Ctyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu	m2	1,00			
	PP		Ctyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu					
6	M	Pol48	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru	m2	1,20			
	PP		Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru					
7	K	Pol186	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení	soubor	1,00			
	PP		Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení					
D D28 Zařízení 13.08 - Větrání technického zázemí pro balneocentrum								
1	M	Pol210	13.08 EF - Odvodní radiální ventilátor na stěnu, hrdlo pro připojení kruhového potrubí na zadní straně, skříň z plastu, Qv=100 m3/h, Dp=105 Pa, s montážní konzolí a zpětnou klapkou.	kus	1,00			
	PP		13.08 EF - Odvodní radiální ventilátor na stěnu, hrdlo pro připojení kruhového potrubí na zadní straně, skříň z plastu, Qv=100 m3/h, Dp=105 Pa, s montážní konzolí a zpětnou klapkou.					
2	M	Pol193	Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu 225x150 mm	kus	1,00			
	PP		Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu 225x150 mm					
3	M	Pol209	Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub,v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m proez pro každý průduch	soubor	1,00			
	PP		Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub.v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m proez pro každý průduch (nutný pro vytvrzení vložky). Celková délka průduchu 5 m, technologická spotřeba 6,5 m.					
4	M	Pol19	Ctyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu	m2	1,00			
	PP		Ctyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu					
5	M	Pol48	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru	m2	1,20			
	PP		Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru					
6	K	Pol186	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení	soubor	1,00			
	PP		Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení					
D D29 Zařízení 13.09 - Větrání kuchyňky								
1	M	Pol211	13.09 EF - Odvodní radiální ventilátor na stěnu, hrdlo pro připojení kruhového potrubí na zadní straně, skříň z plastu, Qv=50 m3/h, Dp=112 Pa, s montážní konzolí a zpětnou klapkou.	kus	1,00			
	PP		13.09 EF - Odvodní radiální ventilátor na stěnu, hrdlo pro připojení kruhového potrubí na zadní straně, skříň z plastu, Qv=50 m3/h, Dp=112 Pa, s montážní konzolí a zpětnou klapkou.					
2	M	Pol193	Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu 225x150 mm	kus	1,00			
	PP		Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu 225x150 mm					
3	M	Pol212	Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub,v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m proez pro každý průduch	soubor	1,00			
	PP		Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub,v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m proez pro každý průduch (nutný pro vytvrzení vložky). Celková délka průduchu 11 m, technologická spotřeba 6,5 m.					
4	M	Pol19	Ctyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu	m2	1,00			
	PP		Ctyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu					
5	M	Pol48	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru	m2	1,20			
	PP		Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	Pol186	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení	soubor	1,00			
PP			Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení					
D D30			Zařízení 14.01 - Větrání chodeb ve 2.PP					
1	M	Pol213	PM 14.01.01 - Požární lamelová klapka 200x300, ovládání se servopohonem na 230 V	kus	1,00			
PP			PM 14.01.01 - Požární lamelová klapka 200x300, ovládání se servopohonem na 230 V					
D D31			Zařízení 15.01 - Větrání hygienického zázemí kanceláří v 1.PP					
1	M	Pol214	15.01 EF - Odvodní radiální ventilátor do kruhového potrubí, skříň z ocelového pozinkového plechu, připojovací potrubí ø250 mm, Qv=400 m3/h, Dp=350 Pa, s vestavěnou tepelnou pojistkou, montážní konzolí; včetně:	kus	1,00			
PP			15.01 EF - Odvodní radiální ventilátor do kruhového potrubí, skříň z ocelového pozinkového plechu, připojovací potrubí ø250 mm, Qv=400 m3/h, Dp=350 Pa, s vestavěnou tepelnou pojistkou, montážní konzolí; včetně:					
2	M	Pol215	- pružné vložky ø250 mm	kus	2,00			
PP			- pružné vložky ø250 mm					
3	M	Pol216	- samočinná klapka do kruhového potrubí ø250 mm	kus	1,00			
PP			- samočinná klapka do kruhového potrubí ø250 mm					
4	M	Pol217	Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu 200x200 mm	kus	1,00			
PP			Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu 200x200 mm					
5	M	Pol218	Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub, v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m prořez pro každý průduch	soubor	1,00			
PP			Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub, v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m prořez pro každý průduch (nutný pro vytvrzení vložky). Celková délka průduchu 17 m, technologická spotřeba 18,5 m.					
6	M	Pol219	Plastový odvodní taliřový ventil; včetně montážního rámečku a zděře ø100 mm	kus	8,00			
PP			Plastový odvodní taliřový ventil; včetně montážního rámečku a zděře ø100 mm					
7	M	Pol153	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø250 mm	m	1,20			
PP			Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø250 mm					
8	M	Pol220	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø200 mm	m	0,40			
PP			Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø200 mm					
9	M	Pol21	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø180 mm	m	45,70			
PP			Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø180 mm					
10	M	Pol22	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø160 mm	m	1,70			
PP			Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø160 mm					
11	M	Pol23	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø125 mm	m	0,90			
PP			Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø125 mm					
12	M	Pol36	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø100 mm	m	10,40			
PP			Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø100 mm					
13	M	Pol73	Velmi ohebná hadice se spirálově vinutou kostrou z ocelového drátu mezi dvěma vrstvami několikavrstvého hliníkového laminátu ø100 mm	m	8,00			
PP			Velmi ohebná hadice se spirálově vinutou kostrou z ocelového drátu mezi dvěma vrstvami několikavrstvého hliníkového laminátu ø100 mm					
14	M	Pol48	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru	m2	9,00			
PP			Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru					
15	K	Pol221	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení	soubor	1,00			
PP			Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení					
D D32			Zařízení 16.01 - Větrání hygienického zázemí bytu správce					
1	M	Pol222	16.01 EF - Odvodní radiální ventilátor na stěnu, hrdlo pro připojení kruhového potrubí na zadní straně, skříň z plastu, Qv=150 m3/h, Dp=90 Pa, s montážní konzolí a zpětnou klapkou.	kus	1,00			
PP			16.01 EF - Odvodní radiální ventilátor na stěnu, hrdlo pro připojení kruhového potrubí na zadní straně, skříň z plastu, Qv=150 m3/h, Dp=90 Pa, s montážní konzolí a zpětnou klapkou.					
2	M	Pol223	Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu ø100 mm	kus	1,00			
PP			Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu ø100 mm					
3	M	Pol36	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø100 mm	m	29,60			
PP			Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø100 mm					
4	M	Pol48	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru	m2	4,50			
PP			Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	Pol224	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení	soubor	1,00			
PP			Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení					
D D33			Zařízení 17.01 - Větrání kuchyňky bytu správce					
1	M	Pol225	17.01 EF -Odvodní radiální ventilátor na stěnu, hrdlo pro připojení kruhového potrubí na zadní straně, skříň z plastu, Qv=100 m3/h, Dp=105 Pa, s montážní konzolí a zpětnou klapkou.	kus	1,00			
PP			17.01 EF -Odvodní radiální ventilátor na stěnu, hrdlo pro připojení kruhového potrubí na zadní straně, skříň z plastu, Qv=100 m3/h, Dp=105 Pa, s montážní konzolí a zpětnou klapkou.					
2	M	Pol223	Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu o100 mm	kus	1,00			
PP			Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu o100 mm					
3	M	Pol36	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek o100 mm	m	23,10			
PP			Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek o100 mm					
4	M	Pol48	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru	m2	3,60			
PP			Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru					
5	K	Pol226	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení	soubor	1,00			
PP			Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení					
D D34			Zařízení 18.01 - Větrání CHÚC B					
1	M	Pol227	18.01a SF a 18.01d SF - Přívodní axiální ventilátor do kruhového potrubí, skříň svařena z ocelového plechu, s přírubami do kruhového potrubí o500 mm, Qv=á 15 730 m3/h, Dp=390 Pa, s vestavěnou tepelnou pojistkou, montážní podstavec; včetně:	kus	4,00			
PP			18.01a SF a 18.01d SF - Přívodní axiální ventilátor do kruhového potrubí, skříň svařena z ocelového plechu, s přírubami do kruhového potrubí o500 mm, Qv=á 15 730 m3/h, Dp=390 Pa, s vestavěnou tepelnou pojistkou, montážní podstavec; včetně:					
2	M	Pol228	- pružné manžeta o500 mm	kus	4,00			
PP			- pružné manžeta o500 mm					
3	M	Pol229	- montážní patka	kus	1,00			
PP			- montážní patka					
4	M	Pol230	- 18.01a.01 MK a 18.01d.01 MK - uzavírací klapka o500 mm do kruhového potrubí pro ovládání servopohonem (servopohon dodávkou MaR)	kus	4,00			
PP			- 18.01a.01 MK a 18.01d.01 MK - uzavírací klapka o500 mm do kruhového potrubí pro ovládání servopohonem (servopohon dodávkou MaR)					
5	M	Pol231	18.01a.02 MK a 18.02b.01 MK - Uzavírací klapka 1600x1250 mm do hranatého potrubí pro ovládání servopohonem (servopohon dodávkou MaR)	kus	2,00			
PP			18.01a.02 MK a 18.02b.01 MK - Uzavírací klapka 1600x1250 mm do hranatého potrubí pro ovládání servopohonem (servopohon dodávkou MaR)					
6	M	Pol232	18.01.01 MK a 18.01.03 MK - uzavírací klapka 1000x800 mm do hranatého potrubí pro ovládání servopohonem (servopohon dodávkou MaR)	kus	2,00			
PP			18.01.01 MK a 18.01.03 MK - uzavírací klapka 1000x800 mm do hranatého potrubí pro ovládání servopohonem (servopohon dodávkou MaR)					
7	M	Pol233	18.01.02 MK a 18.01.04 MK - uzavírací klapka 1000x1000 mm do hranatého potrubí pro ovládání servopohonem (servopohon dodávkou MaR)	kus	2,00			
PP			18.01.02 MK a 18.01.04 MK - uzavírací klapka 1000x1000 mm do hranatého potrubí pro ovládání servopohonem (servopohon dodávkou MaR)					
8	M	Pol234	18.01.05 MK a 18.01.06 MK - uzavírací klapka 710x400 mm do hranatého potrubí pro ovládání servopohonem (servopohon dodávkou MaR)	kus	2,00			
PP			18.01.05 MK a 18.01.06 MK - uzavírací klapka 710x400 mm do hranatého potrubí pro ovládání servopohonem (servopohon dodávkou MaR)					
9	M	Pol235	PK 18.01.01 a PK 18.01.02 - Požární klapka 800x1000, ovládání se servopohonem na 230 V	kus	2,00			
PP			PK 18.01.01 a PK 18.01.02 - Požární klapka 800x1000, ovládání se servopohonem na 230 V					
10	M	Pol236	Kompletní tlumič hluku 2300x800 mm z originálních buněk 11x400x200 + 400x100, délky 2000 mm	kus	1,00			
PP			Kompletní tlumič hluku 2300x800 mm z originálních buněk 11x400x200 + 400x100, délky 2000 mm					
11	M	Pol237	Kompletní tlumič hluku 1000x1000 mm z originálních buněk 2x500x500, délky 2000 mm	kus	2,00			
PP			Kompletní tlumič hluku 1000x1000 mm z originálních buněk 2x500x500, délky 2000 mm					
12	M	Pol238	Regulační klapka 1000x800 mm do čtyřhranného potrubí pro ruční ovládání	kus	2,00			
PP			Regulační klapka 1000x800 mm do čtyřhranného potrubí pro ruční ovládání					
13	M	Pol239	Regulační klapka 1000x1000 mm do čtyřhranného potrubí pro ruční ovládání	kus	2,00			
PP			Regulační klapka 1000x1000 mm do čtyřhranného potrubí pro ruční ovládání					
14	M	Pol240	Regulační klapka 710x400 mm do čtyřhranného potrubí pro ruční ovládání	kus	2,00			
PP			Regulační klapka 710x400 mm do čtyřhranného potrubí pro ruční ovládání					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	M	Pol241	Krycí mřížka na konec potrubí 800x1000 mm	kus	2,00			
PP			Krycí mřížka na konec potrubí 800x1000 mm					
16	M	Pol242	Krycí mřížka na sání klapky ø500 mm	kus	4,00			
PP			Krycí mřížka na sání klapky ø500 mm					
17	M	Pol243	Krycí mřížka na konec potrubí 2300x800 mm	kus	1,00			
PP			Krycí mřížka na konec potrubí 2300x800 mm					
18	M	Pol244	Krycí mřížka na klapku 710x400 mm	kus	2,00			
PP			Krycí mřížka na klapku 710x400 mm					
19	M	Pol245	Protidešťová žaluzie na konec potrubí 2000x1000 mm	kus	2,00			
PP			Protidešťová žaluzie na konec potrubí 2000x1000 mm					
20	M	Pol166	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø500 mm	m	3,00			
PP			Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø500 mm					
21	M	Pol19	Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu	m2	345,00			
PP			Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu					
22	M	Pol246	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí	m2	357,00			
PP			Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí					
23	M	Pol48	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru	m2	62,00			
PP			Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru					
24	K	Pol247	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení	soubor	1,00			
PP			Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení					
D D35			Zařízení 18.02 - Větrání CHÚC A					
1	M	Pol248	18.02 SF - Přívodní radiální ventilátor do čtyřhranného potrubí, skříň z pozinkovaného ocelového plechu, přípojovací potrubí 1000x500 mm, Qv=3 800 m3/h, Dp=360 Pa s upevňovací konzolí, včetně:	kus	1,00			
PP			18.02 SF - Přívodní radiální ventilátor do čtyřhranného potrubí, skříň z pozinkovaného ocelového plechu, přípojovací potrubí 1000x500 mm, Qv=3 800 m3/h, Dp=360 Pa s upevňovací konzolí, včetně:					
2	M	Pol249	- pružné vložky 1000x500 mm	kus	2,00			
PP			- pružné vložky 1000x500 mm					
3	M	Pol250	18.02.01 MK - uzavírací klapka 1000x500 mm do hranatého potrubí, ovládání se servopohonem na 230 V	kus	1,00			
PP			18.02.01 MK - uzavírací klapka 1000x500 mm do hranatého potrubí, ovládání se servopohonem na 230 V					
4	M	Pol251	18.02.02 MK - Uzavírací klapka 500x500 mm do hranatého potrubí, ovládání se servopohonem na 230 V	kus	1,00			
PP			18.02.02 MK - Uzavírací klapka 500x500 mm do hranatého potrubí, ovládání se servopohonem na 230 V					
5	M	Pol252	Komfortní přívodní jednořadá obdélníková výústka s regulací na stěnu 425x225, včetně pozedního rámu, RAL dle investora	kus	6,00			
PP			Komfortní přívodní jednořadá obdélníková výústka s regulací na stěnu 425x225, včetně pozedního rámu, RAL dle investora					
6	M	Pol19	Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu	m2	64,80			
PP			Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu					
7	M	Pol48	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru	m2	28,80			
PP			Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru					
8	K	Pol253	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení	soubor	1,00			
PP			Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení					
D D36			Zařízení 19.01 - Větrání kavárny					
1	M	Pol254	19.01 AHU - Sestavná vzduchotechnická jednotka pro umístění do vnitřního prostředí (přívod Qp=2 700 m3/h, Dp=300 Pa / odvod Qo=2 700 m3/h, Dp=300 Pa) v sestavě: Přívodní část:	soubor	1,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			19.01 AHU - Sestavná vzduchotechnická jednotka pro umístění do vnitřního prostředí (přívod Qp=2 700 m3/h, Dp=300 Pa / odvod Qo=2 700 m3/h, Dp=300 Pa) v sestavě: Přívodní část: - pružné manžety - uzavírací klapka se servopohonem s havarijní funkcí - kapsový filtr F7 - rotační regenerační rekuperátor, min.účinnost rekuperace tepla 82,0 %, min. účinnost rekuperace vlhkosti do 68,3 %, - integrované tepelné čerpadlo: min.výkon, zima do 7,0 kW, COP do 22,5 (kompresorový systém + rotační regenerátor), min.výkon, léto do 11,0 kW, ERR do 5,2 (kompresorový systém + rotační regenerátor) - přívodní radiální ventilátor s EC motorem - vodní ohřivač: Qt=8,3 kW, (voda 80/60°C) Odvodní část: - uzavírací klapka se servopohonem s havarijní funkcí - kapsový filtr M5 - rotační rekuperátor – viz. přívodní část - tepelné čerpadlo - viz. přívodní část - odvodní ventilátor s EC motorem - uzavírací klapka se servopohonem - pružné manžety Max. hmotnost: 680 kg, rozměry do: délka 3210 mm; výška 1200 mm; šířka 1090 mm Měřicí a regulační systém bude dodávkou profese MaR Konfiguraci zařízení a umístění ve strojovně před objednáním ověřit dle skutečně dodaného zařízení. Dodavatel vzduchotechniky musí vypracovat koordinační výkresy strojoven VZT vč. řezů.					
	PP							
2	M	Pol255	Kompletní tlumič hluku 1000x200 mm z originálních buněk 2x500x200, délky 2000 mm	kus	1,00			
	PP		Kompletní tlumič hluku 1000x200 mm z originálních buněk 2x500x200, délky 2000 mm					
3	M	Pol256	Kompletní tlumič hluku 500x400 mm z originálních buněk 500x400, délky 2000 mm	kus	3,00			
	PP		Kompletní tlumič hluku 500x400 mm z originálních buněk 500x400, délky 2000 mm					
4	M	Pol257	Komfortní přívodní jednořadá obdélníková vyústka s regulací na stěnu 1025x225, včetně pozedního rámu, RAL dle PD interiéru.	kus	2,00			
	PP		Komfortní přívodní jednořadá obdélníková vyústka s regulací na stěnu 1025x225, včetně pozedního rámu, RAL dle PD interiéru.					
5	M	Pol258	Komfortní odvodní jednořadá obdélníková vyústka s regulací na stěnu 1025x225, včetně pozedního rámu. RAL dle PD interiéru.	kus	2,00			
	PP		Komfortní odvodní jednořadá obdélníková vyústka s regulací na stěnu 1025x225, včetně pozedního rámu. RAL dle PD interiéru.					
6	M	Pol167	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø400 mm	m	3,00			
	PP		Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø400 mm					
7	M	Pol259	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø710 mm	m	1,30			
	PP		Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø710 mm					
8	M	Pol19	Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu	m2	98,40			
	PP		Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu					
9	M	Pol48	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru	m2	4,50			
	PP		Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru					
10	M	Pol101	Tepelné izolace tl. 40 mm - minerální vata s hliníkovou folií napovrchu, připevňovaná na samolepící trny k potrubí do vnitřního prostředí	m2	112,30			
	PP		Tepelné izolace tl. 40 mm - minerální vata s hliníkovou folií napovrchu, připevňovaná na samolepící trny k potrubí do vnitřního prostředí					
11	K	Pol260	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení	soubor	1,00			
	PP		Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení					
	D	D37	Zařízení 20.01 - Větrání infocentra					
1	M	Pol261	20.01 AHU - Sestavná vzduchotechnická jednotka pro umístění do vnitřního prostředí (přívod Qp=1 200 m3/h, Dp=300 Pa / odvod Qo=1 200 m3/h, Dp=300 Pa) v sestavě: Přívodní část: 20.01 AHU - Sestavná vzduchotechnická jednotka pro umístění do vnitřního prostředí (přívod Qp=1 200 m3/h, Dp=300 Pa / odvod Qo=1 200 m3/h, Dp=300 Pa) v sestavě: Přívodní část: - pružné manžety - uzavírací klapka se servopohonem s havarijní funkcí - kapsový filtr F7 - rotační regenerační rekuperátor, min.účinnost rekuperace tepla 84,3 %, min. účinnost rekuperace vlhkosti do 74,7 %, - integrované tepelné čerpadlo: min.výkon, zima do 2,0 kW, COP do 23,2 (kompresorový systém + rotační regenerátor), min.výkon, léto do 4,8 kW, ERR do 5,4 (kompresorový systém + rotační regenerátor) - přívodní radiální ventilátor s EC motorem - vodní ohřivač: Qt=3,2 kW, (voda 80/60°C) Odvodní část: - uzavírací klapka se servopohonem s havarijní funkcí - kapsový filtr M5 - rotační rekuperátor – viz. přívodní část - tepelné čerpadlo - viz. přívodní část - odvodní ventilátor s EC motorem - uzavírací klapka se servopohonem - pružné manžety Max. hmotnost: 670 kg, rozměry do: délka 3210 mm; výška 1200 mm; šířka 1090 mm Měřicí a regulační systém bude dodávkou profese MaR Konfiguraci zařízení a umístění ve strojovně před objednáním ověřit dle skutečně dodaného zařízení. Dodavatel vzduchotechniky musí vypracovat koordinační výkresy strojoven VZT vč. řezů.	soubor	1,00			
	PP							
2	M	Pol255	Kompletní tlumič hluku 1000x200 mm z originálních buněk 2x500x200, délky 2000 mm	kus	4,00			
	PP		Kompletní tlumič hluku 1000x200 mm z originálních buněk 2x500x200, délky 2000 mm					
3	M	Pol262	Komfortní přívodní jednořadá obdélníková vyústka s regulací na stěnu 825x225, včetně pozedního rámu, RAL dle PD interiéru	kus	2,00			
	PP		Komfortní přívodní jednořadá obdélníková vyústka s regulací na stěnu 825x225, včetně pozedního rámu, RAL dle PD interiéru					

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	M	Pol263	Komfortní odvodní jednořadá obdélníková vyústka s regulací na stěnu 825x225, včetně pozedního rámu, RAL dle PD interiéru		kus	2,00			
PP				Komfortní odvodní jednořadá obdélníková vyústka s regulací na stěnu 825x225, včetně pozedního rámu, RAL dle PD interiéru					
5	M	Pol19	Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu		m2	70,90			
PP				Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu					
6	M	Pol167	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø400 mm		m	3,00			
PP				Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø400 mm					
7	M	Pol259	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø710 mm		m	1,30			
PP				Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø710 mm					
8	M	Pol48	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru		m2	4,00			
PP				Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí s oplechováním do venkovního prostoru					
9	M	Pol101	Tepelné izolace tl. 40 mm - minerální vata s hliníkovou folií napovrchu, připevňovaná na samolepící trny k potrubí do vnitřního prostředí		m2	91,10			
PP				Tepelné izolace tl. 40 mm - minerální vata s hliníkovou folií napovrchu, připevňovaná na samolepící trny k potrubí do vnitřního prostředí					
10	K	Pol264	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení		soubor	1,00			
PP				Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení					
D D38				Větrání výtahové šachty					
1	M	Pol265	Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub, v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m proez pro každý průduch		soubor	1,00			
PP				Nafukovací sanační vložka do průduchů z umělé pryskyřice zesílené skelnými vlákny, včetně kovových ukončovacích přírub, v případě nutnosti kovových tvarovek, materiálu a práce. Technologická spotřeba = celková délka průduchů + 1,5m proez pro každý průduch (nutný pro vytvrzení vložky). Celková délka průduchu 10 m, technologická spotřeba 13 m.					
2	M	Pol193	Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu 225x150 mm		kus	2,00			
PP				Protidešťová žaluzie včetně pozedního rámu 225x150 mm					
3	M	Pol266	Krycí mřížka na konec potrubí 225x150 mm		kus	2,00			
PP				Krycí mřížka na konec potrubí 225x150 mm					
4	M	Pol19	Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu		m2	3,80			
PP				Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu					
5	M	Pol246	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí		m2	2,80			
PP				Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí					
6	K	Pol267	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení		soubor	1,00			
PP				Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení					
D D39				Společně pro všechny zařízení					
1	M	Pol268	Orientační štítky, označení zařízení a potrubí dle ČSN 13 0072		soubor	1,00			
PP				Orientační štítky, označení zařízení a potrubí dle ČSN 13 0072					
2	M	Pol269	Revizní dvířka na VZT potrubí 300x200		kus	42,00			
PP				Revizní dvířka na VZT potrubí 300x200					
3	K	Pol270	Manuál pro obsluhu a údržbu (2-krát výtisky + 1-krát digitálně)		soubor	1,00			
PP				Manuál pro obsluhu a údržbu (2-krát výtisky + 1-krát digitálně)					
4	K	Pol271	Měření hluku včetně protokolu		soubor	1,00			
PP				Měření hluku včetně protokolu					
5	K	Pol272	Zaškolení obsluhy a údržbu		soubor	1,00			
PP				Zaškolení obsluhy a údržbu					
6	K	Pol273	Provozní a komplexní zkoušky		soubor	1,00			
PP				Provozní a komplexní zkoušky					
7	K	Pol274	Zaregulování potrubní sítě na projektované parametry		soubor	1,00			
PP				Zaregulování potrubní sítě na projektované parametry					
8	K	Pol275	Náhradní sada filtrů		soubor	1,00			
PP				Náhradní sada filtrů					
9	K	Pol276	Přesun hmot vertikální i horizontální (jeřábem, mechanicky)		soubor	1,00			
PP				Přesun hmot vertikální i horizontální (jeřábem, mechanicky)					
D D40				Ostatní					
1	K	Pol277	Rizika související s instalací, montáží a pomocnými pracemi VZT potrubí a zařízení		soubor	1,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Rizika související s instalací, montáží a pomocnými pracemi VZT potrubí a zařízení					
2	K	Pol278	Příplatek za metalické barvy pro viditelná potrubí (20% z celkové dodávky)	soubor	1,00			
PP			Příplatek za metalické barvy pro viditelná potrubí (20% z celkové dodávky)					
3	K	Pol279	Demontáž stávajících VZT potrubí a zařízení vč. související přípomocí	kg	2 300,00			
PP			Demontáž stávajících VZT potrubí a zařízení vč. související přípomocí					
4	K	Pol280	Montáž celkem (15% z celkové dodávky)	soubor	1,00			
PP			Montáž celkem (15% z celkové dodávky)					
5	K	Pol281	Kompletace (4% z celkové dodávky)	soubor	1,00			
PP			Kompletace (4% z celkové dodávky)					
6	K	Pol282	Doprava (2% z celkové dodávky)	soubor	1,00			
PP			Doprava (2% z celkové dodávky)					
7	K	Pol283	Stavební přípomoc	soubor	1,00			
PP			Stavební přípomoc					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt:

D.1 - Stavební a inženýrské objekty

Soupis:

SO 101 - Historická budova císařské lázně - novostavba a vestavba

Úroveň 3:

D.1.4.3 - Vytápění

KSO:

Místo: Mariánskolázeňská 306/2

CC-CZ:

Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel:

Karlovarský kraj

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

INTAR a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. U procentuálních přesunů hmot bude do pole „množství“ doplněno % nabídkové ceny uchazeče vztahující se k příslušnému oddílu.

□ □

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní
Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty
Soupis: SO 101 - Historická budova císařské lázně - novostavba a vestavba
Úroveň 3: D.1.4.3 - Vytápění

Místo: Mariánskolázeňská 306/2 Datum: 31. 12. 2018
Zadavatel: Karlovarský kraj Projektant: INTAR a.s.
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

D1 - Otopná tělesa

- D2 - Deskové otopné těleso v provedení ventil kompak se spodním připojením vč. dolních a horních příchyt
- D3 - Trubková otopná tělesa jsou vyrobená z uzavřených ocelových profilů . Rozteč připojení na otopnou s
- D4 - Článekové otopné těleso s integrovaným termostatickým ventilem vč. dolních a horních příchyt, odvz
- D5 - Článekové otopné těleso s integrovaným termostatickým ventilem vč. nohou, odvzdušňovacího ventilu,
- D6 - Podlahový konvektor s ventilátorem s možností řízení prostřednictvím BMS (Building management sys

D7 - Armatury

- D8 - Uzavírací a regulační šroubení s vypouštěním-rohové provedení s roztečí 50mm, vč. svěrného šroube
- D9 - Uzavírací a regulační šroubení s vypouštěním-přímé provedení s roztečí 50 mm, vč. svěrného šroube
- D10 - Regulační ventil rohový vč. svěrného šroubení
- D11 - Připojovací rohové šroubení vč. svěrného šroubení
- D12 - Vyvažovací ventil závitový s měřicími ventilkou PN20 s vypouštěním materiál tělesa: AMETAL, vč. těs
- D12 - Vyvažovací ventil závitový s měřicími ventilkou PN20 s vypouštěním materiál tělesa: AMETAL, vč. těs
- D13 - Kulový uzávěr s páčkou a vnitřními závity materiál tělesa: mosaz MS 58 potažená niklem a chromem
- D14 - Kulový uzávěr s pohonem 230V havarijní funkcí a vnitřními závity materiál tělesa: mosaz MS 58 pota
- D15 - Mezipřírubová uzavírací klapka s pákou a nerezovým diskem, materiál tělesa: tvárná litina GGG 40.3
- D16 - Závitová zpětná klapka, PN 16 vč. šroubení a těsnění
- D17 - Mezipřírubová zpětná klapka, materiál tělesa: Tvárná litina, Materiál klapky: Nerez ocel, Rozsah tep
- D18 - Filtr mosazný závitový s nerez sítkem, voda, mosaz, ev.bronz, (3"-4")PN16, 110°C, vč. šroubení a tě
- D19 - Automatický odvzdušňovací ventil
- D20 - Vypouštěcí kulový uzávěr, vnější závit kulový uzávěr se šroubovým spojem a šterbinovým ovládáním
- D21 - Elektronický měřič tepla, montáž do zpětného potrubí, zobrazení hodnot spotřeby, kompaktní proved
- D22 - Rozdělovač/sběrač podlahové topení s průtokoměry, materiál nerezová ocel, 2 trubky rozdělovače a
- D23 - Skříň rozdělovače pro montáž pod omítku pro umístění okružového rozdělovače/sběrače a příslušen
- D24 - Elektronické ob. čerpadlo vč. šroubení a nebo příruby a tepelné izolace
- D25 - Elektronické ob. čerpadlo zdvojené vč. šroubení a nebo příruby a tepelné izolace

D26 - Potrubí a izolace

- D27 - Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých a nebo spojované svařováním, včetně tvarovek a p
- D28 - Potrubí z trubek ocelových spojované svařováním, včetně tvarovek a řezaná potrubní pouzdra s hliní
- D29 - Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých a nebo spojované svařováním, včetně tvarovek, ka
- D30 - Měděné potrubí včetně tvarovek a polyethylenové izolace , ČSN 42 5710

D31 - Ostatní

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty

Soupis: SO 101 - Historická budova císařské lázně - novostavba a vestavba

Úroveň 3: D.1.4.3 - Vytápění

Místo: Mariánskolázeňská 306/2 Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel: Karlovarský kraj Projektant: INTAR a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D D1 Otopná tělesa								
D D2 Deskové otopné těleso v provedení ventil kompak se spodním připoje								
0	K	D2 - POPIS	Deskové otopné těleso v provedení ventil kompak se spodním připojením vč. dolních a horních příchýtek, termostatického ventilu, připojovací rozteč 50 mm, připojovací závit G 1/2 vnitřní, □ barva bílá - přesný RAL určí architekt s investorem□		0,00			
PP Deskové otopné těleso v provedení ventil kompak se spodním připojením vč. dolních a horních příchýtek, termostatického ventilu, připojovací rozteč 50 mm, připojovací závit G 1/2 vnitřní, barva bílá - přesný RAL určí architekt s investorem								
1	M	Pol1	VK11-600x600	kus	20,00			
PP VK11-600x600								
2	M	Pol2	VK22-400-1000	kus	2,00			
PP VK22-400-1000								
3	M	Pol3	VK22-400-1800	kus	2,00			
PP VK22-400-1800								
4	M	Pol4	VK22-600x800	kus	13,00			
PP VK22-600x800								
5	M	Pol5	VK22-600X1000	kus	8,00			
PP VK22-600X1000								
6	M	Pol6	VK22-600x1200	kus	6,00			
PP VK22-600x1200								
7	M	Pol7	VK22-600x1400	kus	1,00			
PP VK22-600x1400								
8	M	Pol8	VK22-600x1600	kus	2,00			
PP VK22-600x1600								
9	M	Pol9	vk22-900X600	kus	4,00			
PP vk22-900X600								
10	M	Pol10	VK22-900X1000	kus	5,00			
PP VK22-900X1000								
11	M	Pol11	VK22-900x1400	kus	1,00			
PP VK22-900x1400								
12	M	Pol12	VK33-600x1000	kus	2,00			
PP VK33-600x1000								
13	M	Pol13	VK33-600x1200	kus	1,00			
PP VK33-600x1200								
14	M	Pol14	VK33-900x1000	kus	7,00			
PP VK33-900x1000								
15	M	Pol15	VK33-900x1600	kus	2,00			
PP VK33-900x1600								
D D3 Trubková otopná tělesa jsou vyrobena z uzavřených ocelových profilů								
0	K	D3 - POPIS	Trubková otopná tělesa jsou vyrobena z uzavřených ocelových profilů . Rozteč připojení na otopnou soustavu je odvozena z délky otopného tělesa. Otopná tělesa jsou dodáváná se sadou pro upevnění na stěnu včetně odvzdušňovací a zaslepovací zátky.□ barva bíl		0,00			
PP Trubková otopná tělesa jsou vyrobena z uzavřených ocelových profilů . Rozteč připojení na otopnou soustavu je odvozena z délky otopného tělesa. Otopná tělesa jsou dodáváná se sadou pro upevnění na stěnu včetně odvzdušňovací a zaslepovací zátky. barva bíl								
1	M	Pol16	TOT 1500-600	kus	1,00			
PP TOT 1500-600								
D D4 Člámkové otopné těleso s integrovaným termostatickým ventilem vč. d								
0	K	D4 - POPIS	Člámkové otopné těleso s integrovaným termostatickým ventilem vč. dolních a horních příchýtek, odvzdušňovacího ventilu, připojovací rozteč 50 mm, připojovací závit G 1/2 vnitřní, barva bílá - přesný RAL určí architekt s investorem□		0,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Článekové otopné těleso s integrovaným termostatickým ventilem vč. dolních a horních příchytok, odvzdušňovacího ventilu, přípojovací rozteč 50 mm, přípojovací závit G 1/2 vnitřní, barva bílá - přesný RAL určí architekt s investorem					
	PP							
1	M	Pol18	ČOT*7/580/110	kus	2,00			
	PP		ČOT*7/580/110					
2	M	Pol19	ČOT*10/580/110	kus	2,00			
	PP		ČOT*10/580/110					
3	M	Pol20	ČOT*15/580/110	kus	23,00			
	PP		ČOT*15/580/110					
4	M	Pol21	ČOT*20/580/110	kus	2,00			
	PP		ČOT*20/580/110					
5	M	Pol22	ČOT*22/580/110	kus	32,00			
	PP		ČOT*22/580/110					
6	M	Pol23	ČOT*24/580/160	kus	62,00			
	PP		ČOT*24/580/160					
7	M	Pol24	ČOT*30/580/160	kus	4,00			
	PP		ČOT*30/580/160					
8	M	Pol25	ČOT*13/680/160	kus	1,00			
	PP		ČOT*13/680/160					
9	M	Pol26	ČOT*15/680/160	kus	1,00			
	PP		ČOT*15/680/160					
11	M	Pol28	ČOT*22/680/160	kus	22,00			
	PP		ČOT*22/680/160					
12	M	Pol29	ČOT*10/980/160	kus	1,00			
	PP		ČOT*10/980/160					
13	M	Pol30	ČOT*16/980/160	kus	8,00			
	PP		ČOT*16/980/160					
14	M	Pol31	ČOT*18/980/160	kus	2,00			
	PP		ČOT*18/980/160					
15	M	Pol32	ČOT*25/980/160	kus	1,00			
	PP		ČOT*25/980/160					
16	M	Pol33	ČOT*30/980/160	kus	12,00			
	PP		ČOT*30/980/160					
	D	D5	Článekové otopné těleso s integrovaným termostatickým ventilem vč. nohou,					
0	K	D5 - POPIS	Článekové otopné těleso s integrovaným termostatickým ventilem vč. nohou, odvzdušňovacího ventilu, přípojovací rozteč 50 mm, přípojovací závit G 1/2 vnitřní, barva bílá - přesný RAL určí architekt s investorem		0,00			
	PP		Článekové otopné těleso s integrovaným termostatickým ventilem vč. nohou, odvzdušňovacího ventilu, přípojovací rozteč 50 mm, přípojovací závit G 1/2 vnitřní, barva bílá - přesný RAL určí architekt s investorem					
1	M	Pol34	ČOT*30/430/160	kus	4,00			
	PP		ČOT*30/430/160					
	D	D6	Podlahový konvektor s ventilátorem s možností řízení prostřednictvím BMS (					
0	K	D6-popis	Podlahový konvektor s ventilátorem s možností řízení prostřednictvím BMS (Building management system), přípojovací svorkovnice, boční krycí plechy v barvě vany, fixační kotvy pro upevnění k podlaze, krycí sololitovou deskou chránící výměník před prachem		0,00			
	PP		Podlahový konvektor s ventilátorem s možností řízení prostřednictvím BMS (Building management system), přípojovací svorkovnice, boční krycí plechy v barvě vany, fixační kotvy pro upevnění k podlaze, krycí sololitovou deskou chránící výměník před prachem a nečistotami na stavbě, stavěcí šrouby s nivelací cca 25 mm, sada nerezových pružných hadic, uzavírací šroubení s možností regulace kv hodnoty, dva kulové kohouty DN15. "černě lakovaná pozinkovaná ocelová vana, černě lakovaný výměník. Krycí mřížka dřevěná - barvu určí architekt s investorem"					
1	M	Pol35	160/42/11	kus	4,00			
	PP		160/42/11					
2	M	Pol36	200/42/11	kus	2,00			
	PP		200/42/11					
3	M	Pol37	240/42/11	kus	21,00			
	PP		240/42/11					
4	M	Pol38	280/42/11	kus	6,00			
	PP		280/42/11					
5	M	Pol39	Podlahové topení trubka 17x 2 délky 1200 bm, systémová deska, profilová okrajová dilační páska, svěrné šroubení, vodící oblouky, chráničky, plastifikátor, atd.	m2	184,00			
	PP		Podlahové topení trubka 17x 2 délky 1200 bm, systémová deska, profilová okrajová dilační páska, svěrné šroubení, vodící oblouky, chráničky, plastifikátor, atd.					
	D	D7	Armatury					
	D	D8	Uzavírací a regulační šroubení s vypouštěním-rohové provedení s roztečí 50					
1	M	Pol40	DN 15	kus	251,00			
	PP		DN 15					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D D9 Uzavírací a regulační šroubení s vypouštěním-přímé provedení s roztečí 50 mm								
1	M	Pol41	DN 15	kus	4,00			
	PP		DN 15					
D D10 Regulační ventil rohový vč. svěrného šroubení								
1	M	Pol42	DN 15	kus	1,00			
	PP		DN 15					
2	K	Pol45	Uzavírací a regulační šroubení s By-Passem- rohové provedení s roztečí 50 mm, vč. svěrného šroubení, DN 15	kus	48,00			
	PP		Uzavírací a regulační šroubení s By-Passem- rohové provedení s roztečí 50 mm, vč. svěrného šroubení, DN 15					
D D11 Připojovací rohové šroubení vč. svěrného šroubení								
1	M	Pol43	DN 15	kus	1,00			
	PP		DN 15					
2	M	Pol44	Termostatická hlavice pro veřejné prostory, 6 - 28°C, kapalinové čidlo zářezky pro omezení teploty, blokovací skryté zářezky, připojovací závit M 30x1,5, značka pro nevidomé, ochrana před zamrznutím barva bílá - přesný RAL určí architekt s investorem	kus	153,00			
	PP		Termostatická hlavice pro veřejné prostory, 6 - 28°C, kapalinové čidlo zářezky pro omezení teploty, blokovací skryté zářezky, připojovací závit M 30x1,5, značka pro nevidomé, ochrana před zamrznutím barva bílá - přesný RAL určí architekt s investorem					
D D12 Vyvažovací ventil závitový s měřicími ventilkou PN20 s vypouštěním materiál tělesa								
0	K	D12 - POPIS	Vyvažovací ventil závitový s měřicími ventilkou PN20 s vypouštěním materiál tělesa: AMETAL, vč. těsnění: O-kroužek, šroubení a izolace teplota použití do +120°C		0,00			
	PP		Vyvažovací ventil závitový s měřicími ventilkou PN20 s vypouštěním materiál tělesa: AMETAL, vč. těsnění: O-kroužek, šroubení a izolace teplota použití do +120°C					
1	M	Pol45	DN 50	kus	1,00			
	PP		DN 50					
2	M	Pol46	DN 40	kus	6,00			
	PP		DN 40					
3	M	Pol47	DN 32	kus	2,00			
	PP		DN 32					
4	M	Pol48	DN 25	kus	6,00			
	PP		DN 25					
5	M	Pol49	DN 20	kus	10,00			
	PP		DN 20					
6	M	Pol50	DN 15	kus	10,00			
	PP		DN 15					
D D12 Vyvažovací ventil závitový s měřicími ventilkou PN20 s vypouštěním materiál tělesa								
0	K	D12/1 - POPIS	Vyvažovací ventil závitový s měřicími ventilkou PN20 s vypouštěním materiál tělesa: AMETAL, vč. těsnění: O-kroužek, přírub a izolace teplota použití do +120°C		0,00			
	PP		Vyvažovací ventil závitový s měřicími ventilkou PN20 s vypouštěním materiál tělesa: AMETAL, vč. těsnění: O-kroužek, přírub a izolace teplota použití do +120°C					
1	M	Pol51	DN 100	kus	1,00			
	PP		DN 100					
2	M	Pol52	DN 65	kus	1,00			
	PP		DN 65					
D D13 Kulový uzávěr s páčkou a vnitřními závity materiál tělesa: mosaz MS 58 potažená niklem a chromem								
0	K	D13 - POPIS	Kulový uzávěr s páčkou a vnitřními závity materiál tělesa: mosaz MS 58 potažená niklem a chromem, koule: poniklovaná a pochromovaná, těsnění: 2 PTFE podložky a vitonový O-kroužek teplota použití do 120°C, tlak 1,6MPa		0,00			
	PP		Kulový uzávěr s páčkou a vnitřními závity materiál tělesa: mosaz MS 58 potažená niklem a chromem, koule: poniklovaná a pochromovaná, těsnění: 2 PTFE podložky a vitonový O-kroužek teplota použití do 120°C, tlak 1,6MPa					
1	M	Pol53	DN 80	kus	2,00			
	PP		DN 80					
2	M	Pol54	DN 65	kus	2,00			
	PP		DN 65					
3	M	Pol55	DN 50	kus	12,00			
	PP		DN 50					
4	M	Pol56	DN 32	kus	20,00			
	PP		DN 32					
5	M	Pol57	DN 25	kus	28,00			
	PP		DN 25					
6	M	Pol58	DN 20	kus	26,00			
	PP		DN 20					
7	M	Pol59	DN 15	kus	7,00			
	PP		DN 15					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		D14	Kulový uzávěr s pohonem 230V havarijní funkcí a vnitřními závitů materiálu					
0	K	D14 - POPIS	Kulový uzávěr s pohonem 230V havarijní funkcí a vnitřními závitů materiálu tělesa: mosaz MS 58 potažená niklem a chromem, koule: poniklovaná a pochromovaná, těsnění: 2 PTFE podložky a vitonový O-kroužek teplota použití do 120°C, tlak 1,6MPa		0,00			
	PP		Kulový uzávěr s pohonem 230V havarijní funkcí a vnitřními závitů materiálu tělesa: mosaz MS 58 potažená niklem a chromem, koule: poniklovaná a pochromovaná, těsnění: 2 PTFE podložky a vitonový O-kroužek teplota použití do 120°C, tlak 1,6MPa					
1	M	Pol60	DN 25	kus	2,00			
	PP		DN 25					
2	M	Pol61	DN 20	kus	14,00			
	PP		DN 20					
D		D15	Mezipřírubová uzavírací klapka s pákou a nerezovým diskem, materiál těl					
0	K	D15 - POPIS	Mezipřírubová uzavírací klapka s pákou a nerezovým diskem, materiál tělesa: tvárná litina GGG 40.3; disk: nerez 1.4301; manžeta: um. hmota EPDM-XU, pro teploty -10°C až +130°C, dutá hřídel (možnost instalace teploměru), vč. přírub a těsnění		0,00			
	PP		Mezipřírubová uzavírací klapka s pákou a nerezovým diskem, materiál tělesa: tvárná litina GGG 40.3; disk: nerez 1.4301; manžeta: um. hmota EPDM-XU, pro teploty -10°C až +130°C, dutá hřídel (možnost instalace teploměru), vč. přírub a těsnění					
1	M	Pol62	DN 125	kus	3,00			
	PP		DN 125					
D		D16	Závitová zpětná klapka, PN 16 vč. šroubení a těsnění					
1	M	Pol63	DN 65	kus	1,00			
	PP		DN 65					
2	M	Pol64	DN 50	kus	5,00			
	PP		DN 50					
3	M	Pol65	DN 40	kus	2,00			
	PP		DN 40					
4	M	Pol66	DN 32	kus	5,00			
	PP		DN 32					
5	M	Pol57	DN 25	kus	7,00			
	PP		DN 25					
6	M	Pol67	DN 20	kus	4,00			
	PP		DN 20					
D		D17	Mezipřírubová zpětná klapka, materiál tělesa: Tvárná litina, Materiál klapy					
0	K	D17 - POPIS	Mezipřírubová zpětná klapka, materiál tělesa: Tvárná litina, Materiál klapy: Nerez ocel, Rozsah teplot: -10°C až +130°C, vč. přírub a těsnění		0,00			
	PP		Mezipřírubová zpětná klapka, materiál tělesa: Tvárná litina, Materiál klapy: Nerez ocel, Rozsah teplot: -10°C až +130°C, vč. přírub a těsnění					
1	M	Pol68	DN 125	kus	1,00			
	PP		DN 125					
2	M	Pol69	DN 100	kus	1,00			
	PP		DN 100					
D		D18	Filtr mosazný závitový s nerez sítkem, voda, mosaz, ev.bronz, (3"-4")PN1					
0	K	D18 - POPIS	Filtr mosazný závitový s nerez sítkem, voda, mosaz, ev.bronz, (3"-4")PN16, 110°C, vč. šroubení a těsnění		0,00			
	PP		Filtr mosazný závitový s nerez sítkem, voda, mosaz, ev.bronz, (3"-4")PN16, 110°C, vč. šroubení a těsnění					
1	M	Pol70	DN 125	kus	1,00			
	PP		DN 125					
2	M	Pol71	DN 80	kus	1,00			
	PP		DN 80					
3	M	Pol72	DN 65	kus	1,00			
	PP		DN 65					
4	M	Pol73	DN 50	kus	2,00			
	PP		DN 50					
5	M	Pol74	Manometr 0-600kPa vč. příslušenství	kus	26,00			
	PP		Manometr 0-600kPa vč. příslušenství					
6	M	Pol75	Teploměr bimetalový rozsah 0-120°C, průměr 80mm, pozinkované tělo, zadní připojení G 1/2", včetně mosazné závitové jímky,	kus	47,00			
	PP		Teploměr bimetalový rozsah 0-120°C, průměr 80mm, pozinkované tělo, zadní připojení G 1/2", včetně mosazné závitové jímky,					
D		D19	Automatický odvodušňovací ventil					
1	M	Pol76	DN 15	kus	64,00			
	PP		DN 15					
D		D20	Vypouštěcí kulový uzávěr, vnější závit kulový uzávěr se šroubovým spoje					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0	K	D20 - POPIS	Vypouštěcí kulový uzávěr, vnější závit kulový uzávěr se šroubovým spojem a štěrbínovým ovládáním, mosazný nástavec na hadici, zátka, materiál tělesa: mosaz, těsnění: guma koule: mosaz potažena chromem a zabroušena teplota použití do 100°C, tlak 1,5MPa□		0,00			
		PP	Vypouštěcí kulový uzávěr, vnější závit kulový uzávěr se šroubovým spojem a štěrbínovým ovládáním, mosazný nástavec na hadici, zátka, materiál tělesa: mosaz, těsnění: guma koule: mosaz potažena chromem a zabroušena teplota použití do 100°C, tlak 1,5MPa					
1	M	Pol77	DN 15	kus	64,00			
		PP	DN 15					
	D	D21	Elektronický měřič tepla, montáž do zpětného potrubí, zobrazení hodnot					
0	K	D21 - POPIS	"Elektronický měřič tepla, montáž do zpětného potrubí, zobrazení hodnot spotřeby, kompaktní provedení, baterie 10 let, kabely čidel 1,5 m, kWh. Plus montážní sada, obsahující 2 kulové ventily s vnitřním závitem a převlečnou maticí před a za měřič, 1 kulo		0,00			
		PP	"Elektronický měřič tepla, montáž do zpětného potrubí, zobrazení hodnot spotřeby, kompaktní provedení, baterie 10 let, kabely čidel 1,5 m, kWh. Plus montážní sada, obsahující 2 kulové ventily s vnitřním závitem a převlečnou maticí před a za měřič, 1 kulový ventil se závitem M10x1 pro teplotní čidlo do přívodního potrubí, těsnící kroužky, s M-Bus funkcí"					
1	M	Pol78	0,6 m3/hod, DN20	kus	17,00			
		PP	0,6 m3/hod, DN20					
2	M	Pol79	2,5 m3/hod, DN25	kus	4,00			
		PP	2,5 m3/hod, DN25					
3	M	Pol80	40,0 m3/hod, DN 80	kus	1,00			
		PP	40,0 m3/hod, DN 80					
	D	D22	Rozdělovač/sběrač podlahové topení s průtokoměry, materiál nerezová o					
0	K	D22 - POPIS	Rozdělovač/sběrač podlahové topení s průtokoměry, materiál nerezová ocel, 2 trubky rozdělovače a sběrače pro střídavé připojení přívodního a vratného potrubí. Každá trubka obsahuje vždy 1 záslepku, 1 šroubení, 1 kombinovaný odvzdušňovací ventil a plnicí		0,00			
		PP	Rozdělovač/sběrač podlahové topení s průtokoměry, materiál nerezová ocel, 2 trubky rozdělovače a sběrače pro střídavé připojení přívodního a vratného potrubí. Každá trubka obsahuje vždy 1 záslepku, 1 šroubení, 1 kombinovaný odvzdušňovací ventil a plnicí kohout, 2 upevňovací držáky se zvukověizolovanou vložkou, na přívodu s průtokoměry s nastavením, na zpátečce termostatické ventily s regulací průtoku,					
1	M	Pol81	4 okruhy/ smyčky	kus	2,00			
		PP	4 okruhy/ smyčky					
	D	D23	Skříň rozdělovače pro montáž pod omítku pro umístění okruhového rozd					
0	K	D23 - POPIS	Skříň rozdělovače pro montáž pod omítku pro umístění okruhového rozdělovače/sběrače a příslušenství regulační stanici, atd. Ocelový plech, prášková bílá barva, ocelová dvířka v barvě bílé, univerzální uchycení rozdělovače/sběrače, výškové i šířkové nastav		0,00			
		PP	Skříň rozdělovače pro montáž pod omítku pro umístění okruhového rozdělovače/sběrače a příslušenství regulační stanici, atd. Ocelový plech, prášková bílá barva, ocelová dvířka v barvě bílé, univerzální uchycení rozdělovače/sběrače, výškové i šířkové nastavitelné, výškově nastavitelná konzole.					
1	M	Pol82	4 okruhy/ smyčky	kus	2,00			
		PP	4 okruhy/ smyčky					
	D	D24	Elektronické ob. čerpadlo vč. šroubení a nebo příruby a tepelné izolace					
1	M	Pol83	Q= 6,4 m3/hod při H=50 kPa; 230V/ 50 Hz ob.č. 2	kus	1,00			
		PP	Q= 6,4 m3/hod při H=50 kPa; 230V/ 50 Hz ob.č. 2					
2	M	Pol84	Q= 0,3 m3/hod při H=40 kPa; 230V/ 50 Hz ob.č. 3	kus	1,00			
		PP	Q= 0,3 m3/hod při H=40 kPa; 230V/ 50 Hz ob.č. 3					
3	M	Pol85	Q= 0,3 m3/hod při H=40 kPa; 230V/ 50 Hz ob.č. 4	kus	1,00			
		PP	Q= 0,3 m3/hod při H=40 kPa; 230V/ 50 Hz ob.č. 4					
4	M	Pol86	Q= 4,1 m3/hod při H=40 kPa; 230V/ 50 Hz ob.č. 6	kus	1,00			
		PP	Q= 4,1 m3/hod při H=40 kPa; 230V/ 50 Hz ob.č. 6					
5	M	Pol87	Q= 0,4 m3/hod při H=25 kPa; 230V/ 50 Hz ob.č. 8	kus	1,00			
		PP	Q= 0,4 m3/hod při H=25 kPa; 230V/ 50 Hz ob.č. 8					
6	M	Pol88	Q= 1,2 m3/hod při H=40 kPa; 230V/ 50 Hz ob.č. 9	kus	1,00			
		PP	Q= 1,2 m3/hod při H=40 kPa; 230V/ 50 Hz ob.č. 9					
7	M	Pol89	Q= 0,9 m3/hod při H=40 kPa; 230V/ 50 Hz ob.č. 10	kus	1,00			
		PP	Q= 0,9 m3/hod při H=40 kPa; 230V/ 50 Hz ob.č. 10					
8	M	Pol90	Q= 1,9 m3/hod při H=50 kPa; 230V/ 50 Hz ob.č. A2	kus	1,00			
		PP	Q= 1,9 m3/hod při H=50 kPa; 230V/ 50 Hz ob.č. A2					
9	M	Pol91	Q= 0,6 m3/hod při H=70 kPa; 230V/ 50 Hz ob.č. 12	kus	1,00			
		PP	Q= 0,6 m3/hod při H=70 kPa; 230V/ 50 Hz ob.č. 12					
10	M	Pol92	Q= 1,2 m3/hod při H=55 kPa; 230V/ 50 Hz ob.č. 13	kus	1,00			
		PP	Q= 1,2 m3/hod při H=55 kPa; 230V/ 50 Hz ob.č. 13					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	M	Pol93	Q= 1,6 m3/hod při H=70 kPa; 230V/ 50 Hz ob.č. 14	kus	1,00			
	PP		Q= 1,6 m3/hod při H=70 kPa; 230V/ 50 Hz ob.č. 14					
12	M	Pol94	Q= 1,0 m3/hod při H=55 kPa; 230V/ 50 Hz ob.č. 15	kus	1,00			
	PP		Q= 1,0 m3/hod při H=55 kPa; 230V/ 50 Hz ob.č. 15					
13	M	Pol95	Q= 1,9 m3/hod při H=40 kPa; 230V/ 50 Hz ob.č. A3	kus	1,00			
	PP		Q= 1,9 m3/hod při H=40 kPa; 230V/ 50 Hz ob.č. A3					
14	M	Pol96	Q= 1,6 m3/hod při H=40 kPa; 230V/ 50 Hz ob.č. 16	kus	1,00			
	PP		Q= 1,6 m3/hod při H=40 kPa; 230V/ 50 Hz ob.č. 16					
15	M	Pol97	Q= 2,2 m3/hod při H=55 kPa; 230V/ 50 Hz ob.č. 17	kus	1,00			
	PP		Q= 2,2 m3/hod při H=55 kPa; 230V/ 50 Hz ob.č. 17					
16	M	Pol98	Q= 1,0 m3/hod při H=60 kPa; 230V/ 50 Hz ob.č. 18	kus	1,00			
	PP		Q= 1,0 m3/hod při H=60 kPa; 230V/ 50 Hz ob.č. 18					
17	M	Pol99	Q= 0,8 m3/hod při H=45 kPa; 230V/ 50 Hz ob.č. 19	kus	1,00			
	PP		Q= 0,8 m3/hod při H=45 kPa; 230V/ 50 Hz ob.č. 19					
18	M	Pol100	Q= 0,7 m3/hod při H=40 kPa; 230V/ 50 Hz ob.č. 20	kus	1,00			
	PP		Q= 0,7 m3/hod při H=40 kPa; 230V/ 50 Hz ob.č. 20					
19	M	Pol101	Q= 0,6 m3/hod při H=70 kPa; 230V/ 50 Hz ob.č. 21	kus	1,00			
	PP		Q= 0,6 m3/hod při H=70 kPa; 230V/ 50 Hz ob.č. 21					
20	M	Pol102	Q= 4,9 m3/hod při H=50 kPa; 230V/ 50 Hz ob.č. A4	kus	1,00			
	PP		Q= 4,9 m3/hod při H=50 kPa; 230V/ 50 Hz ob.č. A4					
D D25			Elektronické ob. čerpadlo zdvojené vč. šroubení a nebo příruby a tepelné izolace					
1	M	Pol103	Q= 33 m3/hod při H=70 kPa; 230V/ 50 Hz ob.č. 1	kus	1,00			
	PP		Q= 33 m3/hod při H=70 kPa; 230V/ 50 Hz ob.č. 1					
2	M	Pol104	Teplovodní rozdělovač/sběrač DN 200, délka 1800 mm, 7x hrdla, vývody: 1xDN80, 1xDN65, 2xDN50, 1xDN32,2xDN20; vypouštění: 1x DN15,1x manometr 100 vč. příslušenství, rozsah 0-600 kPa, 1x teploměr 100 rozsah: 0-120°C, tepelná izolace, stojan RS1	kus	2,00			
	PP		Teplovodní rozdělovač/sběrač DN 200, délka 1800 mm, 7x hrdla, vývody: 1xDN80, 1xDN65, 2xDN50, 1xDN32,2xDN20; vypouštění: 1x DN15,1x manometr 100 vč. příslušenství, rozsah 0-600 kPa, 1x teploměr 100 rozsah: 0-120°C, tepelná izolace, stojan RS1					
3	M	Pol105	Teplovodní rozdělovač/sběrač DN 100, délka 1800 mm, 7x hrdla, vývody: 1xDN50, 1xDN40 3xDN32, 1xDN25, 1xDN20; vypouštění: 1x DN15,1x manometr 100 vč. příslušenství, rozsah 0-600 kPa, 1x teploměr 100 rozsah: 0-120°C, tepelná izolace, stojan RS2	kus	2,00			
	PP		Teplovodní rozdělovač/sběrač DN 100, délka 1800 mm, 7x hrdla, vývody: 1xDN50, 1xDN40 3xDN32, 1xDN25, 1xDN20; vypouštění: 1x DN15,1x manometr 100 vč. příslušenství, rozsah 0-600 kPa, 1x teploměr 100 rozsah: 0-120°C, tepelná izolace, stojan RS2					
4	M	Pol106	Teplovodní rozdělovač/sběrač DN 100, délka 2100 mm, 8x hrdla, vývody: 2xDN50, 1xDN40, 1xDN32, 3xDN25, 1xDN20; vypouštění: 1x DN15,1x manometr 100 vč. příslušenství, rozsah 0-600 kPa, 1x teploměr 100 rozsah: 0-120°C, tepelná izolace, stojan RS3	kus	2,00			
	PP		Teplovodní rozdělovač/sběrač DN 100, délka 2100 mm, 8x hrdla, vývody: 2xDN50, 1xDN40, 1xDN32, 3xDN25, 1xDN20; vypouštění: 1x DN15,1x manometr 100 vč. příslušenství, rozsah 0-600 kPa, 1x teploměr 100 rozsah: 0-120°C, tepelná izolace, stojan RS3					
5	M	Pol107	Teplovodní rozdělovač/sběrač DN 150, délka 2700 mm, 10x hrdla, vývody: 1xDN65, 2xDN50, 3xDN32, 4xDN25, vypouštění: 1x DN15,1x manometr 100 vč. příslušenství, rozsah 0-600 kPa, 1x teploměr 100 rozsah: 0-120°C, tepelná izolace, stojan RS4	kus	2,00			
	PP		Teplovodní rozdělovač/sběrač DN 150, délka 2700 mm, 10x hrdla, vývody: 1xDN65, 2xDN50, 3xDN32, 4xDN25, vypouštění: 1x DN15,1x manometr 100 vč. příslušenství, rozsah 0-600 kPa, 1x teploměr 100 rozsah: 0-120°C, tepelná izolace, stojan RS4					
D D26			Potrubí a izolace					
D D27			Potrubí z trubek ocelových závitových bežešvých a nebo spojované svařo					
36	K	D27 - POPIS	Potrubí z trubek ocelových závitových bežešvých a nebo spojované svařováním, včetně tvarovek a polyethylenové izolace , ČSN 42 5710		0,00			
	PP		Potrubí z trubek ocelových závitových bežešvých a nebo spojované svařováním, včetně tvarovek a polyethylenové izolace , ČSN 42 5710					
1	M	Pol108	DN 15 + izolace tl. 20 mm	m	188,00			
	PP		DN 15 + izolace tl. 20 mm					
2	M	Pol109	DN 20 + izolace tl. 20 mm	m	383,00			
	PP		DN 20 + izolace tl. 20 mm					
3	M	Pol110	DN 25 + izolace tl. 30 mm	m	68,00			
	PP		DN 25 + izolace tl. 30 mm					
4	M	Pol111	DN 32 + izolace tl. 30 mm	m	296,00			
	PP		DN 32 + izolace tl. 30 mm					
5	M	Pol112	DN 40 + izolace tl. 30 mm	m	156,00			
	PP		DN 40 + izolace tl. 30 mm					
D D28			Potrubí z trubek ocelových spojované svařováním, včetně tvarovek a řeza					
0	K	D28 - POPIS	Potrubí z trubek ocelových spojované svařováním, včetně tvarovek a řezaná potrubní pouzdra s hliníkovým polepem, ČSN 42 5710		0,00			
	PP		Potrubí z trubek ocelových spojované svařováním, včetně tvarovek a řezaná potrubní pouzdra s hliníkovým polepem, ČSN 42 5710					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1	M	Pol113	DN 50 + izolace tl. 40 mm	m	269,00			
	PP		DN 50 + izolace tl. 40 mm					
2	M	Pol114	DN 65 + izolace tl. 40 mm	m	110,00			
	PP		DN 65 + izolace tl. 40 mm					
3	M	Pol115	DN 80 + izolace tl. 40 mm	m	83,00			
	PP		DN 80 + izolace tl. 40 mm					
4	M	Pol116	DN 125 + izolace tl. 60 mm	m	88,00			
	PP		DN 125 + izolace tl. 60 mm					
	D	D29	Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých a nebo spojované svařování					
0	K	D29 - POPIS	"Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých a nebo spojované svařováním, včetně tvarovek, kaučukové nenasákavé izolace, ochranna proti UV záření a plactvu, ČSN 42 5710"□		0,00			
	PP		"Potrubí z trubek ocelových závitových bezešvých a nebo spojované svařováním, včetně tvarovek, kaučukové nenasákavé izolace, ochranna proti UV záření a plactvu, ČSN 42 5710"					
1	M	Pol117	DN 15 + izolace tl. 20 mm	m	63,00			
	PP		DN 15 + izolace tl. 20 mm					
2	M	Pol118	DN 20 + izolace tl. 20 mm	m	115,00			
	PP		DN 20 + izolace tl. 20 mm					
3	M	Pol119	DN 25 + izolace tl. 40 mm	m	4,00			
	PP		DN 25 + izolace tl. 40 mm					
4	M	Pol120	DN 32 + izolace tl. 40 mm	m	21,00			
	PP		DN 32 + izolace tl. 40 mm					
	D	D30	Měděné potrubí včetně tvarovek a polyethylenové izolace , ČSN 42 5710					
1	M	Pol121	15x1 + izolace tl. 13 mm	m	2 356,00			
	PP		15x1 + izolace tl. 13 mm					
2	M	Pol122	18x1 + izolace tl. 13 mm	m	1 065,00			
	PP		18x1 + izolace tl. 13 mm					
3	M	Pol123	22x1 + izolace tl. 13 mm	m	983,00			
	PP		22x1 + izolace tl. 13 mm					
4	M	Pol124	28x1,5 + izolace tl. 13 mm	m	553,00			
	PP		28x1,5 + izolace tl. 13 mm					
5	M	Pol125	35x1,5 + izolace tl. 13 mm	m	268,00			
	PP		35x1,5 + izolace tl. 13 mm					
	D	D31	Ostatní					
1	K	Pol126	Demontáže stávajících rozvodů, ot. těles a zařízení vč. ekologické likvidace	kg	22 500,00			
	PP		Demontáže stávajících rozvodů, ot. těles a zařízení vč. ekologické likvidace					
2	K	Pol127	Přípomocné práce (drážky, vrtání, zapravení, atd.)	soubor	1,00			
	PP		Přípomocné práce (drážky, vrtání, zapravení, atd.)					
3	K	Pol128	Uložné, pomocné konstrukce pod zařízení topení	soubor	1,00			
	PP		Uložné, pomocné konstrukce pod zařízení topení					
4	K	Pol129	Stížené pracovní podmínky	soubor	1,00			
	PP		Stížené pracovní podmínky					
5	K	Pol130	Orientační štítky, označení zařízení a potrubí dle ČSN 13 0072	soubor	1,00			
	PP		Orientační štítky, označení zařízení a potrubí dle ČSN 13 0072					
6	K	Pol131	Prostupové chráničky	soubor	1,00			
	PP		Prostupové chráničky					
7	K	Pol132	Speciální prostupové chráničky včetně požárních ucpávek	soubor	1,00			
	PP		Speciální prostupové chráničky včetně požárních ucpávek					
8	K	Pol133	Nosné konstrukce, pevné body	soubor	1,00			
	PP		Nosné konstrukce, pevné body					
9	K	Pol134	Závěsy potrubí, konzole, objímky, pomocný montážní materiál apod.	soubor	1,00			
	PP		Závěsy potrubí, konzole, objímky, pomocný montážní materiál apod.					
10	K	Pol135	Zaregulování otopné soustavy vč. protokolu	soubor	1,00			
	PP		Zaregulování otopné soustavy vč. protokolu					
11	K	Pol136	Propláchnutí systému, tlakové zkoušky vč. protokolů	soubor	1,00			
	PP		Propláchnutí systému, tlakové zkoušky vč. protokolů					
12	K	Pol137	Topná zkouška dle ČSN 06 0310	soubor	1,00			
	PP		Topná zkouška dle ČSN 06 0310					
13	K	Pol138	Komplexní zkoušky	soubor	1,00			
	PP		Komplexní zkoušky					
14	K	Pol139	Spoluúčast na zprovoznění MaR	soubor	1,00			
	PP		Spoluúčast na zprovoznění MaR					
15	K	Pol140	Provozní, manipulační a havarijní řád	soubor	1,00			
	PP		Provozní, manipulační a havarijní řád					
16	K	Pol141	Zaškolení obsluhy a zkušební provoz	soubor	1,00			
	PP		Zaškolení obsluhy a zkušební provoz					
17	K	Pol142	Přesum hmot verikální a horizontální	soubor	1,00			
	PP		Přesum hmot verikální a horizontální					
18	K	Pol143	Doprava	soubor	1,00			
	PP		Doprava					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	Pol144	Montáž	soubor	1,00			
PP		Montáž						

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt:

D.1 - Stavební a inženýrské objekty

Soupis:

SO 101 - Historická budova císařské lázně - novostavba a vestavba

Úroveň 3:

D.1.4.4 - Chlazení

KSO:

Místo: Mariánskolázeňská 306/2

CC-CZ:

Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel:

Karlovarský kraj

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

INTAR a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. U procentuálních přesunů hmot bude do pole „množství“ doplněno % nabídkové ceny uchazeče vztahující se k příslušnému oddílu.

☐ ☐

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní
Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty
Soupis: SO 101 - Historická budova císařské lázně - novostavba a vestavba
Úroveň 3: D.1.4.4 - Chlazení

Místo: Mariánskolázeňská 306/2
Zadavatel: Karlovarský kraj
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 31. 12. 2018
Projektant: INTAR a.s.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	
D1 - Split 1	
D2 - Split 2	
D3 - Split 3	
D4 - Split 4	
D5 - Split 5	
D6 - Split 6	
D7 - Split 7	
D8 - Split 8	
D9 - Split 9	
D10 - Ostatní	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty

Soupis: SO 101 - Historická budova císařské lázně - novostavba a vestavba

Úroveň 3: D.1.4.4 - Chlazení

Místo: Mariánskolázeňská 306/2 Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel: Karlovarský kraj Projektant: INTAR a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem

D D1			Split 1					
1	M	Pol1	D Venkovní kondenzační jednotka o chladicí výkon ... 1,5 - 5,3 kW, el. příkon ... 0,3 - 1,86 kW/ 230V/ 50Hz en. třída ... A+ hl. ak. tlaku ... 48 dB(A) hl. ak. výkonu ... 64 dB(A) el. jištění ... 16A rozměry ... 550x780x290 (VxŠxH) hmotnost ... 44 kg	kus	1,00			
PP			D Venkovní kondenzační jednotka o chladicí výkon ... 1,5 - 5,3 kW, el. příkon ... 0,3 - 1,86 kW/ 230V/ 50Hz en. třída ... A+ hl. ak. tlaku ... 48 dB(A) hl. ak. výkonu ... 64 dB(A) el. jištění ... 16A rozměry ... 550x780x290 (VxŠxH) hmotnost ... 44 kg					
2	M	Pol2	D Vnitřní nástěnná jednotka o chladicí výkon ... 5,0 kW hl. ak. výkonu ... 57 dB(A) hl. ak. tlaku ... 42 dB(A) rozměry ... 320x1050x228 (VxŠxH) hmotnost ... 12 kg	kus	1,00			
PP			D Vnitřní nástěnná jednotka o chladicí výkon ... 5,0 kW hl. ak. výkonu ... 57 dB(A) hl. ak. tlaku ... 42 dB(A) rozměry ... 320x1050x228 (VxŠxH) hmotnost ... 12 kg					
3	K	Pol3	D+M Měděné potrubí včetně tvarovek a tepelné izolace	m	47,00			
PP			D+M Měděné potrubí včetně tvarovek a tepelné izolace					
4	K	Pol4	D+M Doplnění chladiva	kg	2,00			
PP			D+M Doplnění chladiva					
5	K	Pol5	Servisní spuštění a uvedení do provozu	soubor	1,00			
PP			Servisní spuštění a uvedení do provozu					
D D2			Split 2					
1	M	Pol1	D Venkovní kondenzační jednotka o chladicí výkon ... 1,5 - 5,3 kW, el. příkon ... 0,3 - 1,86 kW/ 230V/ 50Hz en. třída ... A+ hl. ak. tlaku ... 48 dB(A) hl. ak. výkonu ... 64 dB(A) el. jištění ... 16A rozměry ... 550x780x290 (VxŠxH) hmotnost ... 44 kg	kus	1,00			
PP			D Venkovní kondenzační jednotka o chladicí výkon ... 1,5 - 5,3 kW, el. příkon ... 0,3 - 1,86 kW/ 230V/ 50Hz en. třída ... A+ hl. ak. tlaku ... 48 dB(A) hl. ak. výkonu ... 64 dB(A) el. jištění ... 16A rozměry ... 550x780x290 (VxŠxH) hmotnost ... 44 kg					
2	M	Pol2	D Vnitřní nástěnná jednotka o chladicí výkon ... 5,0 kW hl. ak. výkonu ... 57 dB(A) hl. ak. tlaku ... 42 dB(A) rozměry ... 320x1050x228 (VxŠxH) hmotnost ... 12 kg	kus	1,00			
PP			D Vnitřní nástěnná jednotka o chladicí výkon ... 5,0 kW hl. ak. výkonu ... 57 dB(A) hl. ak. tlaku ... 42 dB(A) rozměry ... 320x1050x228 (VxŠxH) hmotnost ... 12 kg					
3	K	Pol3	D+M Měděné potrubí včetně tvarovek a tepelné izolace	m	58,00			
PP			D+M Měděné potrubí včetně tvarovek a tepelné izolace					
4	K	Pol6	D+M Doplnění chladiva	kg	3,00			
PP			D+M Doplnění chladiva					
5	K	Pol5	Servisní spuštění a uvedení do provozu	soubor	1,00			
PP			Servisní spuštění a uvedení do provozu					
D D3			Split 3					
1	M	Pol1	D Venkovní kondenzační jednotka o chladicí výkon ... 1,5 - 5,3 kW, el. příkon ... 0,3 - 1,86 kW/ 230V/ 50Hz en. třída ... A+ hl. ak. tlaku ... 48 dB(A) hl. ak. výkonu ... 64 dB(A) el. jištění ... 16A rozměry ... 550x780x290 (VxŠxH) hmotnost ... 44 kg	kus	1,00			
PP			D Venkovní kondenzační jednotka o chladicí výkon ... 1,5 - 5,3 kW, el. příkon ... 0,3 - 1,86 kW/ 230V/ 50Hz en. třída ... A+ hl. ak. tlaku ... 48 dB(A) hl. ak. výkonu ... 64 dB(A) el. jištění ... 16A rozměry ... 550x780x290 (VxŠxH) hmotnost ... 44 kg					
2	M	Pol2	D Vnitřní nástěnná jednotka o chladicí výkon ... 5,0 kW hl. ak. výkonu ... 57 dB(A) hl. ak. tlaku ... 42 dB(A) rozměry ... 320x1050x228 (VxŠxH) hmotnost ... 12 kg	kus	1,00			
PP			D Vnitřní nástěnná jednotka o chladicí výkon ... 5,0 kW hl. ak. výkonu ... 57 dB(A) hl. ak. tlaku ... 42 dB(A) rozměry ... 320x1050x228 (VxŠxH) hmotnost ... 12 kg					
3	K	Pol3	D+M Měděné potrubí včetně tvarovek a tepelné izolace	m	21,00			
PP			D+M Měděné potrubí včetně tvarovek a tepelné izolace					
4	K	Pol4	D+M Doplnění chladiva	kg	1,00			
PP			D+M Doplnění chladiva					
5	K	Pol5	Servisní spuštění a uvedení do provozu	soubor	1,00			
PP			Servisní spuštění a uvedení do provozu					
D D4			Split 4					

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1		M	Pol1	<i>D Venkovní kondenzační jednotka o chladicí výkon ... 1,5 - 5,3 kW, el. příkon ... 0,3 - 1,86 kW/ 230V/ 50Hz en. třída ... A+ hl. ak. tlaku ... 48 dB(A) hl. ak. výkonu ... 64 dB(A) el. jištění ... 16A rozměry ... 550x780x290 (VxŠxH) hmotnost ... 44 kg</i>	kus	1,00			
PP				D Venkovní kondenzační jednotka o chladicí výkon ... 1,5 - 5,3 kW, el. příkon ... 0,3 - 1,86 kW/ 230V/ 50Hz en. třída ... A+ hl. ak. tlaku ... 48 dB(A) hl. ak. výkonu ... 64 dB(A) el. jištění ... 16A rozměry ... 550x780x290 (VxŠxH) hmotnost ... 44 kg					
2		M	Pol2	<i>D Vnitřní nástěnná jednotka o chladicí výkon ... 5,0 kW hl. ak. výkonu ... 57 dB(A) hl. ak. tlaku ... 42 dB(A) rozměry ... 320x1050x228 (VxŠxH) hmotnost ... 12 kg</i>	kus	1,00			
PP				D Vnitřní nástěnná jednotka o chladicí výkon ... 5,0 kW hl. ak. výkonu ... 57 dB(A) hl. ak. tlaku ... 42 dB(A) rozměry ... 320x1050x228 (VxŠxH) hmotnost ... 12 kg					
3		K	Pol3	D+M Měděné potrubí včetně tvarovek a tepelné izolace	m	33,00			
PP				D+M Měděné potrubí včetně tvarovek a tepelné izolace					
4		K	Pol4	D+M Doplnění chladiva	kg	2,00			
PP				D+M Doplnění chladiva					
5		K	Pol5	Servisní spuštění a uvedení do provozu	soubor	1,00			
PP				Servisní spuštění a uvedení do provozu					
D D5				Split 5					
1		M	Pol1	<i>D Venkovní kondenzační jednotka o chladicí výkon ... 1,5 - 5,3 kW, el. příkon ... 0,3 - 1,86 kW/ 230V/ 50Hz en. třída ... A+ hl. ak. tlaku ... 48 dB(A) hl. ak. výkonu ... 64 dB(A) el. jištění ... 16A rozměry ... 550x780x290 (VxŠxH) hmotnost ... 44 kg</i>	kus	1,00			
PP				D Venkovní kondenzační jednotka o chladicí výkon ... 1,5 - 5,3 kW, el. příkon ... 0,3 - 1,86 kW/ 230V/ 50Hz en. třída ... A+ hl. ak. tlaku ... 48 dB(A) hl. ak. výkonu ... 64 dB(A) el. jištění ... 16A rozměry ... 550x780x290 (VxŠxH) hmotnost ... 44 kg					
2		M	Pol2	<i>D Vnitřní nástěnná jednotka o chladicí výkon ... 5,0 kW hl. ak. výkonu ... 57 dB(A) hl. ak. tlaku ... 42 dB(A) rozměry ... 320x1050x228 (VxŠxH) hmotnost ... 12 kg</i>	kus	1,00			
PP				D Vnitřní nástěnná jednotka o chladicí výkon ... 5,0 kW hl. ak. výkonu ... 57 dB(A) hl. ak. tlaku ... 42 dB(A) rozměry ... 320x1050x228 (VxŠxH) hmotnost ... 12 kg					
3		K	Pol3	D+M Měděné potrubí včetně tvarovek a tepelné izolace	m	12,00			
PP				D+M Měděné potrubí včetně tvarovek a tepelné izolace					
4		K	Pol4	D+M Doplnění chladiva	kg	1,00			
PP				D+M Doplnění chladiva					
5		K	Pol5	Servisní spuštění a uvedení do provozu	soubor	1,00			
PP				Servisní spuštění a uvedení do provozu					
D D6				Split 6					
1		M	Pol1	<i>D Venkovní kondenzační jednotka o chladicí výkon ... 1,5 - 5,3 kW, el. příkon ... 0,3 - 1,86 kW/ 230V/ 50Hz en. třída ... A+ hl. ak. tlaku ... 48 dB(A) hl. ak. výkonu ... 64 dB(A) el. jištění ... 16A rozměry ... 550x780x290 (VxŠxH) hmotnost ... 44 kg</i>	kus	1,00			
PP				D Venkovní kondenzační jednotka o chladicí výkon ... 1,5 - 5,3 kW, el. příkon ... 0,3 - 1,86 kW/ 230V/ 50Hz en. třída ... A+ hl. ak. tlaku ... 48 dB(A) hl. ak. výkonu ... 64 dB(A) el. jištění ... 16A rozměry ... 550x780x290 (VxŠxH) hmotnost ... 44 kg					
2		M	Pol2	<i>D Vnitřní nástěnná jednotka o chladicí výkon ... 5,0 kW hl. ak. výkonu ... 57 dB(A) hl. ak. tlaku ... 42 dB(A) rozměry ... 320x1050x228 (VxŠxH) hmotnost ... 12 kg</i>	kus	1,00			
PP				D Vnitřní nástěnná jednotka o chladicí výkon ... 5,0 kW hl. ak. výkonu ... 57 dB(A) hl. ak. tlaku ... 42 dB(A) rozměry ... 320x1050x228 (VxŠxH) hmotnost ... 12 kg					
3		K	Pol3	D+M Měděné potrubí včetně tvarovek a tepelné izolace	m	11,00			
PP				D+M Měděné potrubí včetně tvarovek a tepelné izolace					
4		K	Pol4	D+M Doplnění chladiva	kg	1,00			
PP				D+M Doplnění chladiva					
5		K	Pol5	Servisní spuštění a uvedení do provozu	soubor	1,00			
PP				Servisní spuštění a uvedení do provozu					
D D7				Split 7					
1		M	Pol1	<i>D Venkovní kondenzační jednotka o chladicí výkon ... 1,5 - 5,3 kW, el. příkon ... 0,3 - 1,86 kW/ 230V/ 50Hz en. třída ... A+ hl. ak. tlaku ... 48 dB(A) hl. ak. výkonu ... 64 dB(A) el. jištění ... 16A rozměry ... 550x780x290 (VxŠxH) hmotnost ... 44 kg</i>	kus	1,00			
PP				D Venkovní kondenzační jednotka o chladicí výkon ... 1,5 - 5,3 kW, el. příkon ... 0,3 - 1,86 kW/ 230V/ 50Hz en. třída ... A+ hl. ak. tlaku ... 48 dB(A) hl. ak. výkonu ... 64 dB(A) el. jištění ... 16A rozměry ... 550x780x290 (VxŠxH) hmotnost ... 44 kg					
2		M	Pol2	<i>D Vnitřní nástěnná jednotka o chladicí výkon ... 5,0 kW hl. ak. výkonu ... 57 dB(A) hl. ak. tlaku ... 42 dB(A) rozměry ... 320x1050x228 (VxŠxH) hmotnost ... 12 kg</i>	kus	1,00			
PP				D Vnitřní nástěnná jednotka o chladicí výkon ... 5,0 kW hl. ak. výkonu ... 57 dB(A) hl. ak. tlaku ... 42 dB(A) rozměry ... 320x1050x228 (VxŠxH) hmotnost ... 12 kg					
3		K	Pol3	D+M Měděné potrubí včetně tvarovek a tepelné izolace	m	29,00			
PP				D+M Měděné potrubí včetně tvarovek a tepelné izolace					
4		K	Pol4	D+M Doplnění chladiva	kg	2,00			
PP				D+M Doplnění chladiva					
5		K	Pol5	Servisní spuštění a uvedení do provozu	soubor	1,00			
PP				Servisní spuštění a uvedení do provozu					
D D8				Split 8					

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1		M	Pol1	<i>D Venkovní kondenzační jednotka o chladicí výkon ... 1,5 - 5,3 kW, el. příkon ... 0,3 - 1,86 kW/ 230V/ 50Hz en. třída ... A+ hl. ak. tlaku ... 48 dB(A) hl. ak. výkonu ... 64 dB(A) el. jištění ... 16A rozměry ... 550x780x290 (VxŠxH) hmotnost ... 44 kg</i>	kus	1,00			
PP				D Venkovní kondenzační jednotka o chladicí výkon ... 1,5 - 5,3 kW, el. příkon ... 0,3 - 1,86 kW/ 230V/ 50Hz en. třída ... A+ hl. ak. tlaku ... 48 dB(A) hl. ak. výkonu ... 64 dB(A) el. jištění ... 16A rozměry ... 550x780x290 (VxŠxH) hmotnost ... 44 kg					
2		M	Pol2	<i>D Vnitřní nástěnná jednotka o chladicí výkon ... 5,0 kW hl. ak. výkonu ... 57 dB(A) hl. ak. tlaku ... 42 dB(A) rozměry ... 320x1050x228 (VxŠxH) hmotnost ... 12 kg</i>	kus	1,00			
PP				D Vnitřní nástěnná jednotka o chladicí výkon ... 5,0 kW hl. ak. výkonu ... 57 dB(A) hl. ak. tlaku ... 42 dB(A) rozměry ... 320x1050x228 (VxŠxH) hmotnost ... 12 kg					
3		K	Pol3	D+M Měděné potrubí včetně tvarovek a tepelné izolace	m	19,00			
PP				D+M Měděné potrubí včetně tvarovek a tepelné izolace					
4		K	Pol4	D+M Doplnění chladiva	kg	1,00			
PP				D+M Doplnění chladiva					
5		K	Pol5	Servisní spuštění a uvedení do provozu	soubor	1,00			
PP				Servisní spuštění a uvedení do provozu					
D D9				Split 9					
1		M	Pol1	<i>D Venkovní kondenzační jednotka o chladicí výkon ... 1,5 - 5,3 kW, el. příkon ... 0,3 - 1,86 kW/ 230V/ 50Hz en. třída ... A+ hl. ak. tlaku ... 48 dB(A) hl. ak. výkonu ... 64 dB(A) el. jištění ... 16A rozměry ... 550x780x290 (VxŠxH) hmotnost ... 44 kg</i>	kus	1,00			
PP				D Venkovní kondenzační jednotka o chladicí výkon ... 1,5 - 5,3 kW, el. příkon ... 0,3 - 1,86 kW/ 230V/ 50Hz en. třída ... A+ hl. ak. tlaku ... 48 dB(A) hl. ak. výkonu ... 64 dB(A) el. jištění ... 16A rozměry ... 550x780x290 (VxŠxH) hmotnost ... 44 kg					
2		M	Pol2	<i>D Vnitřní nástěnná jednotka o chladicí výkon ... 5,0 kW hl. ak. výkonu ... 57 dB(A) hl. ak. tlaku ... 42 dB(A) rozměry ... 320x1050x228 (VxŠxH) hmotnost ... 12 kg</i>	kus	1,00			
PP				D Vnitřní nástěnná jednotka o chladicí výkon ... 5,0 kW hl. ak. výkonu ... 57 dB(A) hl. ak. tlaku ... 42 dB(A) rozměry ... 320x1050x228 (VxŠxH) hmotnost ... 12 kg					
3		K	Pol3	D+M Měděné potrubí včetně tvarovek a tepelné izolace	m	29,00			
PP				D+M Měděné potrubí včetně tvarovek a tepelné izolace					
4		K	Pol4	D+M Doplnění chladiva	kg	2,00			
PP				D+M Doplnění chladiva					
5		K	Pol5	Servisní spuštění a uvedení do provozu	soubor	1,00			
PP				Servisní spuštění a uvedení do provozu					
D D10				Ostatní					
1		K	Pol7	Přípomocné práce (drážky, vrtání, zapravení, atd.)	soubor	1,00			
PP				Přípomocné práce (drážky, vrtání, zapravení, atd.)					
2		K	Pol8	Uložné, pomocné konstrukce pod zařízení topení	soubor	1,00			
PP				Uložné, pomocné konstrukce pod zařízení topení					
3		K	Pol9	Stížené pracovní podmínky	soubor	1,00			
PP				Stížené pracovní podmínky					
4		K	Pol10	Orientační štítky, označení zařízení a potrubí dle ČSN 13 0072	soubor	1,00			
PP				Orientační štítky, označení zařízení a potrubí dle ČSN 13 0072					
5		K	Pol11	Prostupové chráničky	soubor	1,00			
PP				Prostupové chráničky					
6		K	Pol12	Speciální prostupové chráničky včetně požárních ucpávek	soubor	1,00			
PP				Speciální prostupové chráničky včetně požárních ucpávek					
7		K	Pol13	Nosné konstrukce, pevné body	soubor	1,00			
PP				Nosné konstrukce, pevné body					
8		K	Pol14	Závěsy potrubí, konzole, objímky, pomocný montážní materiál apod.	soubor	1,00			
PP				Závěsy potrubí, konzole, objímky, pomocný montážní materiál apod.					
9		K	Pol15	Provozní, manipulační a havarijní řád	soubor	1,00			
PP				Provozní, manipulační a havarijní řád					
10		K	Pol16	Zaškolení obsluhy a zkušební provoz	soubor	1,00			
PP				Zaškolení obsluhy a zkušební provoz					
11		K	Pol17	Přesum hmot verikální a horizontální	soubor	1,00			
PP				Přesum hmot verikální a horizontální					
12		K	Pol18	Doprava	soubor	1,00			
PP				Doprava					
13		K	Pol19	Montáž	soubor	1,00			
PP				Montáž					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt:

D.1 - Stavební a inženýrské objekty

Soupis:

SO 101 - Historická budova císařské lázně - novostavba a vestavba

Úroveň 3:

D.1.4.5 - Měření a regulace

KSO:

Místo:

Mariánskolázeňská 306/2

CC-CZ:

Datum:

31. 12. 2018

Zadavatel:

Karlovarský kraj

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

INTAR a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. U procentuálních přesunů hmot bude do pole „množství“ doplněno % nabídkové ceny uchazeče vztahující se k příslušnému oddílu.

☐ ☐

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní
Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty
Soupis: SO 101 - Historická budova císařské lázně - novostavba a vestavba
Úroveň 3: D.1.4.5 - Měření a regulace

Místo: Mariánskolázeňská 306/2Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel: Karlovarský krajProjektant: INTAR a.s.

Uchazeč: Vyplň údajZpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

D1 - Rozvaděč RMR02.1 - SF18.01 větrání Atria
D2 - Rozdělovač vytápění RS1
D3 - Signalizace zaplavení/ZTI
D4 - Sanace
D5 - Zóna vytápění otopnými tělesy
D6 - Rozvaděč RMR02.1
D7 - Rozvaděč RMR01.1 - AHU07.01 - Větrání šatny a foyer (VZT je vybavena autonomní re
D8 - AHU10.01 - Větrání kanceláří v 1.pp (VZT je vybavena autonomní regulací)
D9 - AHU10.01 - Větrání kanceláří v 1.pp - vlhčení
D10 - EF 13.01 VĚTRÁNÍ SKLADU - SÁL
D11 - Rozdělovač vytápění RS4
D12 - Podlahové konvektory
D4 - Sanace
D13 - TECHNICKÉ MÍSTNOSTI SLP
D14 - Rozvaděč RMR01.1
D15 - Rozvaděč RMR01.2 - AHU08.01 - Větrání bufetu
D16 - EF 13.02 VĚTRÁNÍ SKLADU
D17 - EF 12.03 VĚTRÁNÍ SLABOPROUDU
D18 - Rozdělovač vytápění RS3
D4 - Sanace
D19 - Rozvaděč RMR01.2
D20 - Rozvaděč RMR01.3 - AHU09.01 - Větrání gastr zázemí sálu (VZT je vybavena auton
D21 - AHU09.01 - Větrání gastr zázemí sálu - chlazení, ohřev
D22 - EF 12.01 VĚTRÁNÍ SLABOPROUDU
D23 - EF 12.02 VĚTRÁNÍ SLP, MaR a EPS
D24 - EF 13.06 VĚTRÁNÍ SKLAD ÚČINKUJÍCÍCH
D5 - Zóna vytápění otopnými tělesy
D4 - Sanace
D25 - Rozvaděč RMR01.3
D26 - Rozvaděč RMR1.1 - AHU19.01 - Větrání kavárny
D27 - EF 13.03 VĚTRÁNÍ SKLADU
D28 - EF 13.04 VĚTRÁNÍ SKLADU
D29 - EF 13.05 VĚTRÁNÍ SKLADU
D30 - EF 12.07 VĚTRÁNÍ TECH.MÍSTNOSTI

D31 - Poruchová signalizace m.č.1.007
D32 - TECHNICKÁ MÍSTNOST SLP
D12 - Podlahové konvektory
D33 - Rozvaděč RMR1.1
D34 - Rozvaděč RMR1.2 - AHU20.01 - Větrání infocentra
D12 - Podlahové konvektory
D35 - Rozvaděč RMR1.2
D36 - Rozvaděč RMR2.1 - Rozdělovač vytápění RS2
D37 - EF 12.04-06 VĚTRÁNÍ SLABOPROUDU
D38 - Rozvaděč RMR2.1
D39 - Rozvaděč RMR6.1 - AHU02.01 - Větrání hyg. zázemí pro účinkující a salónu vín
D40 - EF 6.03 VĚTRÁNÍ HYGIENICKÝCH ZÁZEMÍ 3
D32 - TECHNICKÁ MÍSTNOST SLP
D41 - Rozvaděč RMR6.1
D42 - Rozvaděč RMR6.2 - AHU03.01 - Větrání Zanderova sálu
D43 - AHU04.01 - Větrání knihovny a malého sálu
D44 - EF 13.07 VĚTRÁNÍ TECH.ZÁZEMÍ MALÝ SÁL
D45 - EF 13.0 VĚTRÁNÍ TECH.ZÁZEMÍ PRO BALNEOCENTRUM
D32 - TECHNICKÁ MÍSTNOST SLP
D46 - Rozvaděč RMR6.2
D47 - Rozvaděč RMR6.3 - AHU05.01 - Větrání kanceláří ve 2.np
D48 - AHU06.01 - Větrání hyg. zázemí 1 (VZT je vybavena autonomní regulací)
D49 - Rozvaděč RMR6.3
D50 - Rozvaděč RMR6.4 - AHU06.02 - Větrání hyg. zázemí 2 (VZT je vybavena autonomní r
D51 - AHU11.01 - Větrání nájemních prostor ve 2.np a 3.np
D52 - Rozvaděč RMR6.4
D53 - Měření množství energií - (Měřiče spotřeb vč. výstupu M-bus, jsou v dodávce strojní č:
D54 - Centrála řídicího systému
D55 - Software
D56 - Montážní materiál
D57 - Ostatní

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty

Soupis: SO 101 - Historická budova císařské lázně - novostavba a vestavba

Úroveň 3: D.1.4.5 - Měření a regulace

Místo: Mariánskolázeňská 306/2 Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel: Karlovarský kraj Projektant: INTAR a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem

D		D1	Rozvaděč RMR02.1 - SF18.01 větrání Atria					
1	K	ESI	M Vazby na silnoproud pouze zapojení	kus	1,00			
PP			M Vazby na silnoproud pouze zapojení					
2	K	18.01.1-2	D+M Manostat dif.tlaku vzduchu na filtrech, 20-300Pa, vč. příslušenství	kus	2,00			
PP			D+M Manostat dif.tlaku vzduchu na filtrech, 20-300Pa, vč. příslušenství					
3	K	PK	M Pohon PK klapky (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav	kus	2,00			
PP			M Pohon PK klapky (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav					
D		D2	Rozdělovač vytápění RS1					
1	K	41.2	D+M Čidlo teploty do potrubí ÚT, Ni 1000, vč. jímky a návarku	kus	1,00			
PP			D+M Čidlo teploty do potrubí ÚT, Ni 1000, vč. jímky a návarku					
2	K	41.3a-d	D+M Čidlo teploty příložené, Ni 1000, vč. příslušenství	kus	4,00			
PP			D+M Čidlo teploty příložené, Ni 1000, vč. příslušenství					
3	K	41.5	D+M Manostat do potrubí ÚT, rozsah 0-6 bar, vč. odběru a uzavíracího ventilku	kus	1,00			
PP			D+M Manostat do potrubí ÚT, rozsah 0-6 bar, vč. odběru a uzavíracího ventilku					
4	K	41.6	D+M Prostorový termostat vč. příslušenství	kus	1,00			
PP			D+M Prostorový termostat vč. příslušenství					
5	K	41.7	D+M Ústředna vč. čidla pro vyhodnocení zaplavení prostoru, vč. příslušenství	kus	1,00			
PP			D+M Ústředna vč. čidla pro vyhodnocení zaplavení prostoru, vč. příslušenství					
6	K	3V3, 3V4	D+M Třicestný regulační ventil DN15, PN6, Kvs=1 m3/h, vč. servopohonu, řízení 0-10V, nap. 24V	kus	2,00			
PP			D+M Třicestný regulační ventil DN15, PN6, Kvs=1 m3/h, vč. servopohonu, řízení 0-10V, nap. 24V					
7	K	M	M Čerpadlo 230V (dodávka ÚT) pouze zapojení	kus	4,00			
PP			M Čerpadlo 230V (dodávka ÚT) pouze zapojení					
D		D3	Signalizace zaplavení/ZTI					
1	K	LS-2.x	D+M Ústředna vč. čidla pro vyhodnocení zaplavení prostoru, vč. příslušenství	kus	5,00			
PP			D+M Ústředna vč. čidla pro vyhodnocení zaplavení prostoru, vč. příslušenství					
2	K	ČZ-2.809	M Přečerpávací zařízení (dodávka ZTI) pouze zapojení signalizace poruchy	kus	1,00			
PP			M Přečerpávací zařízení (dodávka ZTI) pouze zapojení signalizace poruchy					
D		D4	Sanace					
1	K	SANATH-2.201	D+M Kombinované čidlo teploty a vlhkosti vzduchu prostorové, T=Ni1000, H=0-95% r.v., 0-10V	kus	1,00			
PP			D+M Kombinované čidlo teploty a vlhkosti vzduchu prostorové, T=Ni1000, H=0-95% r.v., 0-10V					
D		D5	Zóna vytápění otopnými tělesy					
1	K	TPx	D+M Snímač teploty prostorový, Ni1000, vč. příslušenství	kus	8,00			
PP			D+M Snímač teploty prostorový, Ni1000, vč. příslušenství					
2	K	YV (EV)	M Uzavírací ventil, 230V (DODÁVKA ÚT) Ovládání on/off, pouze zapojení	kus	8,00			
PP			M Uzavírací ventil, 230V (DODÁVKA ÚT) Ovládání on/off, pouze zapojení					
D		D6	Rozvaděč RMR02.1					
1	K	RMR02.1	D+M Rozvaděč oceloplechový, vxšxh = 800x2000x400 mm, vč. nutného příslušenství a kompletního vydrátování jištění,relé,trafa,osvětlení,přepět'ové ochrany, ovládací a signalizační prvky a další nutné příslušenství - příloha 101	kus	1,00			
PP			D+M Rozvaděč oceloplechový, vxšxh = 800x2000x400 mm, vč. nutného příslušenství a kompletního vydrátování jištění,relé,trafa,osvětlení,přepět'ové ochrany, ovládací a signalizační prvky a další nutné příslušenství - příloha 101					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
2	K	Pol1	D+M Podcentrála ř.s.pro AI=11,AO=2,DI=23,DO=18, M-bus=2 měřiče, komunikační moduly a další nutné příslušenství, vč. ovládacího panelu napojeno na sběrnici ethernet	kus	1,00			
	PP		D+M Podcentrála ř.s.pro AI=11,AO=2,DI=23,DO=18, M-bus=2 měřiče, komunikační moduly a další nutné příslušenství, vč. ovládacího panelu napojeno na sběrnici ethernet					
	D	D7	Rozvaděč RMR01.1 - AHU07.01 - Větrání šatny a foyer (VZT j					
1	K	Pol2	M Regulátor vč. čidel a akčních orgánů + rozvaděč (DODÁVKA VZT) Seznam dodaných prvků viz specifikace VZT + schéma MaR vč.1	soubor	1,00			
	PP		M Regulátor vč. čidel a akčních orgánů + rozvaděč (DODÁVKA VZT) Seznam dodaných prvků viz specifikace VZT + schéma MaR vč.1					
2	K	PK07.01.01-03	M Pohon PK klapky (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav	kus	2,00			
	PP		M Pohon PK klapky (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav					
	D	D8	AHU10.01 - Větrání kanceláří v 1.pp (VZT je vybavena autono					
1	K	Pol3	M Regulátor vč. čidel a akčních orgánů + rozvaděč (DODÁVKA VZT) Seznam dodaných prvků viz specifikace VZT + schéma MaR vč.2	soubor	1,00			
	PP		M Regulátor vč. čidel a akčních orgánů + rozvaděč (DODÁVKA VZT) Seznam dodaných prvků viz specifikace VZT + schéma MaR vč.2					
2	K	PK10.01.01-03	M Pohon PK klapky (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav	kus	3,00			
	PP		M Pohon PK klapky (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav					
	D	D9	AHU10.01 - Větrání kanceláří v 1.pp - vlhčení					
1	K	10.01.01.1a-b	D+M Čidlo vlhkosti vzduchu do VZT potrubí, 0-95% r.v., 0-10V, vč. příruby	kus	2,00			
	PP		D+M Čidlo vlhkosti vzduchu do VZT potrubí, 0-95% r.v., 0-10V, vč. příruby					
2	K	10.01.01.2	D+M Hygrostat do VZT potrubí, H=30-100% r.v., vč. příruby a příslušenství	kus	1,00			
	PP		D+M Hygrostat do VZT potrubí, H=30-100% r.v., vč. příruby a příslušenství					
3	K	PV10.01.01	M Zvlhčovač VZT (dodávka VZT) pouze zapojení ovládání	kus	1,00			
	PP		M Zvlhčovač VZT (dodávka VZT) pouze zapojení ovládání					
	D	D10	EF 13.01 VĚTRÁNÍ SKLADU - SÁL					
1	K	MV	M Motor ventilátoru 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení	kus	1,00			
	PP		M Motor ventilátoru 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení					
2	K	PM13.01.01	M Pohon PK klapky (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav	kus	1,00			
	PP		M Pohon PK klapky (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav					
	D	D11	Rozdělovač vytápění RS4					
1	K	44.1	D+M Čidlo teploty do potrubí ÚT, Ni 1000, vč. jímky a návarku	kus	1,00			
	PP		D+M Čidlo teploty do potrubí ÚT, Ni 1000, vč. jímky a návarku					
2	K	44.2a-g	D+M Čidlo teploty příložné, Ni 1000, vč. příslušenství	kus	7,00			
	PP		D+M Čidlo teploty příložné, Ni 1000, vč. příslušenství					
3	K	44.3	D+M Manostat do potrubí ÚT, rozsah 0-6 bar, vč. odběru a uzavíracího ventilku	kus	1,00			
	PP		D+M Manostat do potrubí ÚT, rozsah 0-6 bar, vč. odběru a uzavíracího ventilku					
4	K	44.4	D+M Prostorový termostat vč. příslušenství	kus	1,00			
	PP		D+M Prostorový termostat vč. příslušenství					
5	K	44.5	D+M Příložný termostat, vč. příslušenství	kus	1,00			
	PP		D+M Příložný termostat, vč. příslušenství					
6	K	41.6.1	D+M Ústředna vč. čidla pro vyhodnocení zaplavení prostoru, vč. příslušenství	kus	1,00			
	PP		D+M Ústředna vč. čidla pro vyhodnocení zaplavení prostoru, vč. příslušenství					
7	K	3V19, 3V21	D+M Třicestný regulační ventil DN15, PN6, Kvs=2,5 m3/h, vč. servopohonu, řízení 0-10V, nap. 24V	kus	1,00			
	PP		D+M Třicestný regulační ventil DN15, PN6, Kvs=2,5 m3/h, vč. servopohonu, řízení 0-10V, nap. 24V					
8	K	M	M Čerpadlo 230V (dodávka ÚT) pouze zapojení	kus	7,00			
	PP		M Čerpadlo 230V (dodávka ÚT) pouze zapojení					
	D	D12	Podlahové konvektory					
1	K	TP1.x	D+M Snímač teploty prostorový, Ni1000, vč. příslušenství	kus	1,00			
	PP		D+M Snímač teploty prostorový, Ni1000, vč. příslušenství					
2	K	MK	D+M Montážní krabice (elektrobox) pro paralelní řízení třístupňových ventilátorů podlahových konvektorů vč. příslušenství jištění,relé a další nutné příslušenství	kus	4,00			
	PP		D+M Montážní krabice (elektrobox) pro paralelní řízení třístupňových ventilátorů podlahových konvektorů vč. příslušenství jištění,relé a další nutné příslušenství					
	D	D4	Sanace					
1	K	SANATH-1.x	D+M Kombinované čidlo teploty a vlhkosti vzduchu prostorové, T=Ni1000, H=0-95% r.v., 0-10V	kus	4,00			
	PP		D+M Kombinované čidlo teploty a vlhkosti vzduchu prostorové, T=Ni1000, H=0-95% r.v., 0-10V					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

D D13			TECHNICKÉ MÍSTNOSTI SLP					
1	K	T-1.033	D+M Čidlo teploty prostorové, Ni1000	kus	1,00			
PP			D+M Čidlo teploty prostorové, Ni1000					
D D14			Rozvaděč RMR01.1					
1	K	RMR01.1	D+M Rozvaděč oceloplechový, vxšxh = 800x2000x400 mm, vč. nutného příslušenství a kompletního vydrátování jistiění,relé,trafa,osvětlení,přepětové ochrany, ovládací a signalizační prvky a další nutné příslušenství - příloha 102	kus	1,00			
PP			D+M Rozvaděč oceloplechový, vxšxh = 800x2000x400 mm, vč. nutného příslušenství a kompletního vydrátování jistiění,relé,trafa,osvětlení,přepětové ochrany, ovládací a signalizační prvky a další nutné příslušenství - příloha 102					
2	K	Pol5	D+M Podcentrála f.s.pro AI=20,AO=3,DI=35,DO=15, M-bus=2 měřiče, komunikační moduly a další nutné příslušenství, vč. ovládacího panelu napojeno na sběrnici ethernet	kus	1,00			
PP			D+M Podcentrála f.s.pro AI=20,AO=3,DI=35,DO=15, M-bus=2 měřiče, komunikační moduly a další nutné příslušenství, vč. ovládacího panelu napojeno na sběrnici ethernet					
D D15			Rozvaděč RMR01.2 - AHU08.01 - Větrání bufetu					
1	K	08.01.1a-e	D+M Snímač teploty do VZT potrubí, Ni1000, vč. příruby	kus	5,00			
PP			D+M Snímač teploty do VZT potrubí, Ni1000, vč. příruby					
2	K	08.01.2a-b	D+M Manostat dif.tlaku vzduchu na ventilátorech, 0-1500Pa/0-10V/24V, vč. příslušenství	kus	2,00			
PP			D+M Manostat dif.tlaku vzduchu na ventilátorech, 0-1500Pa/0-10V/24V, vč. příslušenství					
3	K	08.01.3a-c	D+M Manostat dif.tlaku vzduchu na filtrech, 20-300Pa, vč. příslušenství	kus	3,00			
PP			D+M Manostat dif.tlaku vzduchu na filtrech, 20-300Pa, vč. příslušenství					
4	K	08.01.4	M Trojcestný regulační ventil vč. servopohonu ovl. 0-10V, nap. 24V (DODÁVKA ÚT) Ovládání servopohonu 0-10V, nap. 24V, pouze zapojení	kus	1,00			
PP			M Trojcestný regulační ventil vč. servopohonu ovl. 0-10V, nap. 24V (DODÁVKA ÚT) Ovládání servopohonu 0-10V, nap. 24V, pouze zapojení					
5	K	08.01.5	D+M Čidlo teploty příložné, Ni 1000, vč. příslušenství	kus	1,00			
PP			D+M Čidlo teploty příložné, Ni 1000, vč. příslušenství					
6	K	08.01.6	D+M Protimrazová ochrana, délka kapiláry 6m, vč. úchytek pro kapiláru	kus	1,00			
PP			D+M Protimrazová ochrana, délka kapiláry 6m, vč. úchytek pro kapiláru					
7	K	08.01.7a-b	D+M Pohon VZT klapky, ovládání on/off, nap. 24V, bezpečnostní pružina, 10Nm	kus	2,00			
PP			D+M Pohon VZT klapky, ovládání on/off, nap. 24V, bezpečnostní pružina, 10Nm					
8	K	08.01.10	D+M Tlačítko se signálkou v plastové krabičce na zeď	kus	1,00			
PP			D+M Tlačítko se signálkou v plastové krabičce na zeď					
9	K	PK08.01.01-03	M Pohon PK klapky (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav	kus	3,00			
PP			M Pohon PK klapky (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav					
10	K	MV.1	M Motor ventilátoru 400V EC (DODÁVKA VZT) pouze zapojení	kus	2,00			
PP			M Motor ventilátoru 400V EC (DODÁVKA VZT) pouze zapojení					
11	K	Pol6	M Rekuperátor pohon 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení	kus	1,00			
PP			M Rekuperátor pohon 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení					
12	K	M	M Čerpadlo 230V (dodávka ÚT) pouze zapojení	kus	1,00			
PP			M Čerpadlo 230V (dodávka ÚT) pouze zapojení					
D D16			EF 13.02 VĚTRÁNÍ SKLADU					
1	K	MV	M Motor ventilátoru 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení	kus	1,00			
PP			M Motor ventilátoru 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení					
2	K	PM13.01.01	M Pohon PK klapky (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav	kus	1,00			
PP			M Pohon PK klapky (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav					
D D17			EF 12.03 VĚTRÁNÍ SLABOPROUDU					
1	K	T.-1.122	D+M Čidlo teploty prostorové, Ni1000	kus	1,00			
PP			D+M Čidlo teploty prostorové, Ni1000					
2	K	MV	M Motor ventilátoru 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení	kus	1,00			
PP			M Motor ventilátoru 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení					
3	K	PM12.03.01	M Pohon PK klapky (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav	kus	1,00			
PP			M Pohon PK klapky (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav					
D D18			Rozdělovač vytápění RS3					
1	K	43.1	D+M Čidlo teploty do potrubí ÚT, Ni 1000, vč. jímky a návarku	kus	1,00			
PP			D+M Čidlo teploty do potrubí ÚT, Ni 1000, vč. jímky a návarku					
2	K	43.2a-e	D+M Čidlo teploty příložné, Ni 1000, vč. příslušenství	kus	5,00			
PP			D+M Čidlo teploty příložné, Ni 1000, vč. příslušenství					
3	K	43.3	D+M Manostat do potrubí ÚT, rozsah 0-6 bar, vč. odběru a uzavíracího ventilku	kus	1,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			D+M Manostat do potrubí ÚT, rozsah 0-6 bar, vč. odběru a uzavíracího ventilku					
4	K	43.4	D+M Prostorový termostat vč. příslušenství	kus	1,00			
PP			D+M Prostorový termostat vč. příslušenství					
5	K	43.5	D+M Příložný termostat, vč. příslušenství	kus	1,00			
PP			D+M Příložný termostat, vč. příslušenství					
6	K	43.6	D+M Ústředna vč. čidla pro vyhodnocení zaplavení prostoru, vč. příslušenství	kus	1,00			
PP			D+M Ústředna vč. čidla pro vyhodnocení zaplavení prostoru, vč. příslušenství					
7	K	43.7	D+M Čidlo teploty venkovní, Ni 1000, vč. příslušenství	kus	1,00			
PP			D+M Čidlo teploty venkovní, Ni 1000, vč. příslušenství					
8	K	3V12	D+M Třicestný regulační ventil DN15, PN6, Kvs=1,6 m3/h, vč. servopohonu, řízení 0-10V, nap. 24V	kus	1,00			
PP			D+M Třicestný regulační ventil DN15, PN6, Kvs=1,6 m3/h, vč. servopohonu, řízení 0-10V, nap. 24V					
9	K	3V13	D+M Třicestný regulační ventil DN15, PN6, Kvs=4 m3/h, vč. servopohonu, řízení 0-10V, nap. 24V	kus	1,00			
PP			D+M Třicestný regulační ventil DN15, PN6, Kvs=4 m3/h, vč. servopohonu, řízení 0-10V, nap. 24V					
10	K	M	M Čerpadlo 230V (dodávka ÚT) pouze zapojení	kus	5,00			
PP			M Čerpadlo 230V (dodávka ÚT) pouze zapojení					
D D4			Sanace					
1	K	SANATH-1.x	D+M Kombinované čidlo teploty a vlhkosti vzduchu prostorové, T=Ni1000, H=0-95% r.v., 0-10V	kus	5,00			
PP			D+M Kombinované čidlo teploty a vlhkosti vzduchu prostorové, T=Ni1000, H=0-95% r.v., 0-10V					
D D19			Rozvaděč RMR01.2					
1	K	RMR01.2	D+M Rozvaděč oceloplechový, vxšxh = 800x2000x400 mm, vč. nutného příslušenství a kompletního vydrátování jištění,relé,trafa,osvětlení,přepětové ochrany, ovládací a signalizační prvky a další nutné příslušenství - příloha 103	kus	1,00			
PP			D+M Rozvaděč oceloplechový, vxšxh = 800x2000x400 mm, vč. nutného příslušenství a kompletního vydrátování jištění,relé,trafa,osvětlení,přepětové ochrany, ovládací a signalizační prvky a další nutné příslušenství - příloha 103					
2	K	Pol7	D+M Podcentrála f.s.pro AI=26,AO=7,DI=26,DO=15, M-bus=3 měřiče, komunikační moduly a další nutné příslušenství, vč. ovládacího panelu napojeno na sběrnici ethernet	kus	1,00			
PP			D+M Podcentrála f.s.pro AI=26,AO=7,DI=26,DO=15, M-bus=3 měřiče, komunikační moduly a další nutné příslušenství, vč. ovládacího panelu napojeno na sběrnici ethernet					
D D20			Rozvaděč RMR01.3 - AHU09.01 - Větrání gastra zázemí sálu (					
1	K	Pol2	M Regulátor vč. čidel a akčních orgánů + rozvaděč (DODÁVKA VZT) Seznam dodaných prvků viz specifikace VZT + schéma MaR vč.1	soubor	1,00			
PP			M Regulátor vč. čidel a akčních orgánů + rozvaděč (DODÁVKA VZT) Seznam dodaných prvků viz specifikace VZT + schéma MaR vč.1					
D D21			AHU09.01 - Větrání gastra zázemí sálu - chlazení, ohřev					
1	K	09.01.01.1a-b	D+M Snímač teploty do VZT potrubí, Ni1000, vč. příruba	kus	2,00			
PP			D+M Snímač teploty do VZT potrubí, Ni1000, vč. příruba					
2	K	09.01.01CHJ	M Chladič VZT (dodávka VZT) pouze zapojení ovládání	kus	1,00			
PP			M Chladič VZT (dodávka VZT) pouze zapojení ovládání					
D D22			EF 12.01 VĚTRÁNÍ SLABOPROUDU					
1	K	T.-1.137	D+M Čidlo teploty prostorové, Ni1000	kus	1,00			
PP			D+M Čidlo teploty prostorové, Ni1000					
2	K	MV	M Motor ventilátoru 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení	kus	1,00			
PP			M Motor ventilátoru 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení					
3	K	PM12.01.01	M Pohon PK klapky (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav	kus	1,00			
PP			M Pohon PK klapky (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav					
D D23			EF 12.02 VĚTRÁNÍ SLP, MaR a EPS					
1	K	T.-1.133	D+M Čidlo teploty prostorové, Ni1000	kus	1,00			
PP			D+M Čidlo teploty prostorové, Ni1000					
2	K	MV	M Motor ventilátoru 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení	kus	1,00			
PP			M Motor ventilátoru 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení					
3	K	PM12.02.01	M Pohon PK klapky (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav	kus	1,00			
PP			M Pohon PK klapky (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav					
D D24			EF 13.06 VĚTRÁNÍ SKLAD ÚČINKUJÍCÍCH					
1	K	MV	M Motor ventilátoru 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení	kus	1,00			
PP			M Motor ventilátoru 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení					
2	K	PM13.06.01	M Pohon PK klapky (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav	kus	1,00			
PP			M Pohon PK klapky (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav					
D D5			Zóna vytápění otopnými tělesy					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1	K	TPx	D+M Snímač teploty prostorový, Ni1000, vč. příslušenství	kus	8,00			
PP			D+M Snímač teploty prostorový, Ni1000, vč. příslušenství					
2	K	YV (EV)	M Uzavírací ventil, 230V (DODÁVKA ÚT) Ovládání on/off, pouze zapojení	kus	8,00			
PP			M Uzavírací ventil, 230V (DODÁVKA ÚT) Ovládání on/off, pouze zapojení					
D D4			Sanace					
1	K	SANATH-1.x	D+M Kombinované čidlo teploty a vlhkosti vzduchu prostorové, T=Ni1000, H=0-95% r.v., 0-10V	kus	5,00			
PP			D+M Kombinované čidlo teploty a vlhkosti vzduchu prostorové, T=Ni1000, H=0-95% r.v., 0-10V					
2	K	PM14.01.01	M Pohon PK klapky (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav	kus	1,00			
PP			M Pohon PK klapky (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav					
3	K	1R01.1	M Oládání topných kabelů, ohřev vpustí od venkovní teploty dodávka a zapojení ovládacích a signalizačních kabelů	kus	1,00			
PP			M Oládání topných kabelů, ohřev vpustí od venkovní teploty dodávka a zapojení ovládacích a signalizačních kabelů					
D D25			Rozvaděč RMR01.3					
1	K	RMR01.3	D+M Rozvaděč oceloplechový, vxšxh = 1400x600x250 mm, vč. nutného příslušenství a kompletního vydrátování jistiění,relé,trafa,osvětlení,přepěťové ochrany, ovládací a signalizační prvky a další nutné příslušenství - příloha 104	kus	1,00			
PP			D+M Rozvaděč oceloplechový, vxšxh = 1400x600x250 mm, vč. nutného příslušenství a kompletního vydrátování jistiění,relé,trafa,osvětlení,přepěťové ochrany, ovládací a signalizační prvky a další nutné příslušenství - příloha 104					
2	K	Pol8	D+M Podcentrála ř.s.pro AI=22,AO=1,DI=17,DO=16 komunikační moduly a další nutné příslušenství, vč. ovládacího panelu napojeno na sběrnici ethernet	kus	1,00			
PP			D+M Podcentrála ř.s.pro AI=22,AO=1,DI=17,DO=16 komunikační moduly a další nutné příslušenství, vč. ovládacího panelu napojeno na sběrnici ethernet					
D D26			Rozvaděč RMR1.1 - AHU19.01 - Větrání kavárny					
1	K	19.01.1a-e	D+M Snímač teploty do VZT potrubí, Ni1000, vč. příslušenství	kus	5,00			
PP			D+M Snímač teploty do VZT potrubí, Ni1000, vč. příslušenství					
2	K	19.01.2a-b	D+M Manostat dif.tlaku vzduchu na ventilátorech, 0-1500Pa/0-10V/24V, vč. příslušenství	kus	2,00			
PP			D+M Manostat dif.tlaku vzduchu na ventilátorech, 0-1500Pa/0-10V/24V, vč. příslušenství					
3	K	19.01.3a-c	D+M Manostat dif.tlaku vzduchu na filtrech, 20-300Pa, vč. příslušenství	kus	3,00			
PP			D+M Manostat dif.tlaku vzduchu na filtrech, 20-300Pa, vč. příslušenství					
4	K	19.01.4	M Trojcestný regulační ventil vč. servopohonu ovl. 0-10V, nap. 24V (DODÁVKA ÚT) Ovládání servopohonu 0-10V, nap. 24V, pouze zapojení	kus	1,00			
PP			M Trojcestný regulační ventil vč. servopohonu ovl. 0-10V, nap. 24V (DODÁVKA ÚT) Ovládání servopohonu 0-10V, nap. 24V, pouze zapojení					
5	K	19.01.5	D+M Čidlo teploty příložené, Ni 1000, vč. příslušenství	kus	1,00			
PP			D+M Čidlo teploty příložené, Ni 1000, vč. příslušenství					
6	K	19.01.6	D+M Protimrazová ochrana, délka kapiláry 6m, vč. úchytek pro kapiláru	kus	1,00			
PP			D+M Protimrazová ochrana, délka kapiláry 6m, vč. úchytek pro kapiláru					
7	K	19.01.7a-b	D+M Pohon VZT klapky, ovládání on/off, nap. 24V, bezpečnostní pružina, 10Nm	kus	2,00			
PP			D+M Pohon VZT klapky, ovládání on/off, nap. 24V, bezpečnostní pružina, 10Nm					
8	K	19.01.10	D+M Tlačítko se signálkou v plastové krabičce na zeď	kus	1,00			
PP			D+M Tlačítko se signálkou v plastové krabičce na zeď					
9	K	MV.2	M Motor ventilátoru 230V EC (DODÁVKA VZT) pouze zapojení	kus	2,00			
PP			M Motor ventilátoru 230V EC (DODÁVKA VZT) pouze zapojení					
10	K	Pol6	M Rekuperátor pohon 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení	kus	1,00			
PP			M Rekuperátor pohon 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení					
11	K	M	M Čerpadlo 230V (dodávka ÚT) pouze zapojení	kus	1,00			
PP			M Čerpadlo 230V (dodávka ÚT) pouze zapojení					
D D27			EF 13.03 VĚTRÁNÍ SKLADU					
1	K	MV	M Motor ventilátoru 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení	kus	1,00			
PP			M Motor ventilátoru 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení					
2	K	PM13.03.01	M Pohon PK klapky (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav	kus	1,00			
PP			M Pohon PK klapky (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav					
D D28			EF 13.04 VĚTRÁNÍ SKLADU					
1	K	MV	M Motor ventilátoru 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení	kus	1,00			
PP			M Motor ventilátoru 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení					
2	K	PM13.04.01	M Pohon PK klapky (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav	kus	1,00			
PP			M Pohon PK klapky (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

D		D29	EF 13.05 VĚTRÁNÍ SKLADU					
1	K	MV	M Motor ventilátoru 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení	kus	1,00			
PP		M Motor ventilátoru 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení						
2	K	PM13.05.01	M Pohon PK klapky (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav	kus	1,00			
PP		M Pohon PK klapky (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav						
D		D30	EF 12.07 VĚTRÁNÍ TECH.MÍSTNOSTI					
1	K	T.1.131	D+M Čidlo teploty prostorové, Ni1000	kus	1,00			
PP		D+M Čidlo teploty prostorové, Ni1000						
2	K	MV	M Motor ventilátoru 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení	kus	1,00			
PP		M Motor ventilátoru 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení						
3	K	PM12.07.01	M Pohon PK klapky (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav	kus	1,00			
PP		M Pohon PK klapky (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav						
D		D31	Poruchová signalizace m.č.1.007					
1	K	Pol9	D+M Signalizační skříňka 200x150mm, 2x signálka+popis	kus	1,00			
PP		D+M Signalizační skříňka 200x150mm, 2x signálka+popis						
D		D32	TECHNICKÁ MÍSTNOST SLP					
1	K	T.1.165	D+M Čidlo teploty prostorové, Ni1000	kus	1,00			
PP		D+M Čidlo teploty prostorové, Ni1000						
D		D12	Podlahové konvektory					
1	K	TP3.x	D+M Snímač teploty prostorový, Ni1000, vč. příslušenství	kus	6,00			
PP		D+M Snímač teploty prostorový, Ni1000, vč. příslušenství						
2	K	MK	D+M Montážní krabice (elektrobox) pro paralelní řízení třístupňových ventilátorů podlahových konvektorů vč. příslušenství jištění,relé a další nutné příslušenství	kus	11,00			
PP		D+M Montážní krabice (elektrobox) pro paralelní řízení třístupňových ventilátorů podlahových konvektorů vč. příslušenství jištění,relé a další nutné příslušenství						
D		D33	Rozvaděč RMR1.1					
1	K	RMR1.1	D+M Rozvaděč oceloplechový, vxšxh = 800x2000x400 mm, vč. nutného příslušenství a kompletního vydrátování jištění,relé,trafa,osvětlení,přepětové ochrany, ovládací a signalizační prvky a další nutné příslušenství - příloha 105	kus	1,00			
PP		D+M Rozvaděč oceloplechový, vxšxh = 800x2000x400 mm, vč. nutného příslušenství a kompletního vydrátování jištění,relé,trafa,osvětlení,přepětové ochrany, ovládací a signalizační prvky a další nutné příslušenství - příloha 105						
2	K	Pol10	D+M Podcentrála ř.s.pro AI=16,AO=5,DI=25,DO=32 komunikační moduly a další nutné příslušenství, vč. ovládacího panelu napojeno na sběrnici ethernet	kus	1,00			
PP		D+M Podcentrála ř.s.pro AI=16,AO=5,DI=25,DO=32 komunikační moduly a další nutné příslušenství, vč. ovládacího panelu napojeno na sběrnici ethernet						
D		D34	Rozvaděč RMR1.2 - AHU20.01 - Větrání infocentra					
1	K	20.01.1a-e	D+M Snímač teploty do VZT potrubí, Ni1000, vč. přírub	kus	5,00			
PP		D+M Snímač teploty do VZT potrubí, Ni1000, vč. přírub						
2	K	20.01.2a-b	D+M Manostat dif.tlaku vzduchu na ventilátorech, 0-1500Pa/0-10V/24V, vč. příslušenství	kus	2,00			
PP		D+M Manostat dif.tlaku vzduchu na ventilátorech, 0-1500Pa/0-10V/24V, vč. příslušenství						
3	K	20.01.3a-c	D+M Manostat dif.tlaku vzduchu na filtrech, 20-300Pa, vč. příslušenství	kus	3,00			
PP		D+M Manostat dif.tlaku vzduchu na filtrech, 20-300Pa, vč. příslušenství						
4	K	20.01.4	M Trojcestný regulační ventil vč. servopohonu ovl. 0-10V, nap. 24V (DODÁVKA ÚT) Ovládání servopohonu 0-10V, nap. 24V, pouze zapojení	kus	1,00			
PP		M Trojcestný regulační ventil vč. servopohonu ovl. 0-10V, nap. 24V (DODÁVKA ÚT) Ovládání servopohonu 0-10V, nap. 24V, pouze zapojení						
5	K	20.01.5	D+M Čidlo teploty příložné, Ni 1000, vč. příslušenství	kus	1,00			
PP		D+M Čidlo teploty příložné, Ni 1000, vč. příslušenství						
6	K	20.01.6	D+M Protimrazová ochrana, délka kapiláry 6m, vč. úchytek pro kapiláru	kus	1,00			
PP		D+M Protimrazová ochrana, délka kapiláry 6m, vč. úchytek pro kapiláru						
7	K	20.01.7a-b	D+M Pohon VZT klapky, ovládání on/off, nap. 24V, bezpečnostní pružina, 10Nm	kus	2,00			
PP		D+M Pohon VZT klapky, ovládání on/off, nap. 24V, bezpečnostní pružina, 10Nm						
8	K	20.01.10	D+M Tlačítko se signálkou v plastové krabici na zeď	kus	1,00			
PP		D+M Tlačítko se signálkou v plastové krabici na zeď						
9	K	MV.2	M Motor ventilátoru 230V EC (DODÁVKA VZT) pouze zapojení	kus	2,00			
PP		M Motor ventilátoru 230V EC (DODÁVKA VZT) pouze zapojení						
10	K	Pol6	M Rekuperátor pohon 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení	kus	1,00			
PP		M Rekuperátor pohon 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	M	M Čerpadlo 230V (dodávka ÚT) pouze zapojení	kus	1,00			
PP			M Čerpadlo 230V (dodávka ÚT) pouze zapojení					
D D12			Podlahové konvektory					
1	K	TP3.x	D+M Snímač teploty prostorový, Ni1000, vč. příslušenství	kus	6,00			
PP			D+M Snímač teploty prostorový, Ni1000, vč. příslušenství					
2	K	MK	D+M Montážní krabice (elektrobox) pro paralelní řízení třístupňových ventilátorů podlahových konvektorů vč. příslušenství jištění,relé a další nutné příslušenství	kus	16,00			
PP			D+M Montážní krabice (elektrobox) pro paralelní řízení třístupňových ventilátorů podlahových konvektorů vč. příslušenství jištění,relé a další nutné příslušenství					
D D35			Rozvaděč RMR1.2					
1	K	RMR1.2	D+M Rozvaděč oceloplechový, vxšxh = 600x2000x400 mm, vč. nutného příslušenství a kompletního vydrátování jištění,relé,trafa,osvětlení,přepětové ochrany, ovládací a signalizační prvky a další nutné příslušenství - příloha 106	kus	1,00			
PP			D+M Rozvaděč oceloplechový, vxšxh = 600x2000x400 mm, vč. nutného příslušenství a kompletního vydrátování jištění,relé,trafa,osvětlení,přepětové ochrany, ovládací a signalizační prvky a další nutné příslušenství - příloha 106					
2	K	Pol11	D+M Podcentrála ř.s.pro AI=14,AO=5,DI=13,DO=26 komunikační moduly a další nutné příslušenství, vč. ovládacího panelu napojeno na sběrnici ethernet	kus	1,00			
PP			D+M Podcentrála ř.s.pro AI=14,AO=5,DI=13,DO=26 komunikační moduly a další nutné příslušenství, vč. ovládacího panelu napojeno na sběrnici ethernet					
D D36			Rozvaděč RMR2.1 - Rozdělovač vytápění RS2					
1	K	42.1	D+M Čidlo teploty do potrubí ÚT, Ni 1000, vč. jímky a návarku	kus	1,00			
PP			D+M Čidlo teploty do potrubí ÚT, Ni 1000, vč. jímky a návarku					
2	K	42.2a-e	D+M Čidlo teploty příložené, Ni 1000, vč. příslušenství	kus	4,00			
PP			D+M Čidlo teploty příložené, Ni 1000, vč. příslušenství					
3	K	42.3	D+M Manostat do potrubí ÚT, rozsah 0-6 bar, vč. odběru a uzavíracího ventilku	kus	1,00			
PP			D+M Manostat do potrubí ÚT, rozsah 0-6 bar, vč. odběru a uzavíracího ventilku					
4	K	42.4	D+M Prostorový termostat vč. příslušenství	kus	1,00			
PP			D+M Prostorový termostat vč. příslušenství					
5	K	42.5	D+M Ústředna vč. čidla pro vyhodnocení zaplavení prostoru, vč. příslušenství	kus	1,00			
PP			D+M Ústředna vč. čidla pro vyhodnocení zaplavení prostoru, vč. příslušenství					
6	K	3V9	D+M Třicestný regulační ventil DN15, PN6, Kvs=4 m3/h, vč. servopohonu, řízení 0-10V, nap. 24V	kus	1,00			
PP			D+M Třicestný regulační ventil DN15, PN6, Kvs=4 m3/h, vč. servopohonu, řízení 0-10V, nap. 24V					
7	K	3V10	D+M Třicestný regulační ventil DN15, PN6, Kvs=2,5 m3/h, vč. servopohonu, řízení 0-10V, nap. 24V	kus	1,00			
PP			D+M Třicestný regulační ventil DN15, PN6, Kvs=2,5 m3/h, vč. servopohonu, řízení 0-10V, nap. 24V					
8	K	M	M Čerpadlo 230V (dodávka ÚT) pouze zapojení	kus	4,00			
PP			M Čerpadlo 230V (dodávka ÚT) pouze zapojení					
D D37			EF 12.04-06 VĚTRÁNÍ SLABOPROUDU					
1	K	T.xxx	D+M Čidlo teploty prostorové, Ni1000	kus	3,00			
PP			D+M Čidlo teploty prostorové, Ni1000					
2	K	MV	M Motor ventilátoru 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení	kus	3,00			
PP			M Motor ventilátoru 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení					
3	K	PMxxx	M Pohon PK klapky (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav	kus	4,00			
PP			M Pohon PK klapky (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav					
4	K	1R3.1	M Oládání topných kabelů, ohřev vpustí od venkovní teploty dodávka a zapojení ovládacích a signalizačních kabelů	kus	1,00			
PP			M Oládání topných kabelů, ohřev vpustí od venkovní teploty dodávka a zapojení ovládacích a signalizačních kabelů					
D D38			Rozvaděč RMR2.1					
1	K	RMR2.1	D+M Rozvaděč oceloplechový, vxšxh = 1400x600x250 mm, vč. nutného příslušenství a kompletního vydrátování jištění,relé,trafa,osvětlení,přepětové ochrany, ovládací a signalizační prvky a další nutné příslušenství - příloha 107	kus	1,00			
PP			D+M Rozvaděč oceloplechový, vxšxh = 1400x600x250 mm, vč. nutného příslušenství a kompletního vydrátování jištění,relé,trafa,osvětlení,přepětové ochrany, ovládací a signalizační prvky a další nutné příslušenství - příloha 107					
2	K	Pol12	D+M Podcentrála ř.s.pro AI=8,AO=2,DI=23,DO=9 komunikační moduly a další nutné příslušenství, vč. ovládacího panelu napojeno na sběrnici ethernet	kus	1,00			
PP			D+M Podcentrála ř.s.pro AI=8,AO=2,DI=23,DO=9 komunikační moduly a další nutné příslušenství, vč. ovládacího panelu napojeno na sběrnici ethernet					
D D39			Rozvaděč RMR6.1 - AHU02.01 - Větrání hyg. zázemí pro účinkuj					
1	K	02.01.1a-c	D+M Snímač teploty do VZT potrubí, Ni1000, vč. příruby	kus	3,00			
PP			D+M Snímač teploty do VZT potrubí, Ni1000, vč. příruby					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
2	K	02.01.2a-b	D+M Kombinované čidlo teploty a vlhkosti vzduchu do VZT potrubí, T=Ni1000, H=0-95% r.v., 0-10V, vč.	kus	2,00			
	PP		D+M Kombinované čidlo teploty a vlhkosti vzduchu do VZT potrubí, T=Ni1000, H=0-95% r.v., 0-10V, vč. příruby					
3	K	02.01.3	D+M Hygrostat do VZT potrubí, H=30-100% r.v., vč. příruby a příslušenství	kus	1,00			
	PP		D+M Hygrostat do VZT potrubí, H=30-100% r.v., vč. příruby a příslušenství					
4	K	02.01.4a-b	D+M Manostat dif.tlaku vzduchu na ventilátorech, 0-1500Pa/0-10V/24V, vč. příslušenství	kus	2,00			
	PP		D+M Manostat dif.tlaku vzduchu na ventilátorech, 0-1500Pa/0-10V/24V, vč. příslušenství					
5	K	02.01.5a-c	D+M Manostat dif.tlaku vzduchu na filtrech, 20-300Pa, vč. příslušenství	kus	3,00			
	PP		D+M Manostat dif.tlaku vzduchu na filtrech, 20-300Pa, vč. příslušenství					
6	K	02.01.6	M Trojcestný regulační ventil vč. servopohonu ovl. 0-10V, nap. 24V (DODÁVKA ÚT) Ovládání servopohonu 0-10V, nap. 24V pouze zapojení	kus	1,00			
	PP		M Trojcestný regulační ventil vč. servopohonu ovl. 0-10V, nap. 24V (DODÁVKA ÚT) Ovládání servopohonu 0-10V, nap. 24V pouze zapojení					
7	K	02.01.7	D+M Čidlo teploty příložné, Ni 1000, vč. příslušenství	kus	1,00			
	PP		D+M Čidlo teploty příložné, Ni 1000, vč. příslušenství					
8	K	02.01.8	D+M Protimrazová ochrana, délka kapiláry 6m, vč. úchytek pro kapiláru	kus	1,00			
	PP		D+M Protimrazová ochrana, délka kapiláry 6m, vč. úchytek pro kapiláru					
9	K	02.01.9a-b	D+M Pohon VZT klapky, ovládání on/off, nap. 24V, bezpečnostní pružina, 10Nm	kus	2,00			
	PP		D+M Pohon VZT klapky, ovládání on/off, nap. 24V, bezpečnostní pružina, 10Nm					
10	K	02.01.11a-m	D+M Čidlo kvality vzduchu do VZT potrubí, Q=0-2000 ppm, 0-10V, vč. příruby	kus	13,00			
	PP		D+M Čidlo kvality vzduchu do VZT potrubí, Q=0-2000 ppm, 0-10V, vč. příruby					
11	K	RVP02.x	M Regulator proměnlivého průtoku vč. servopohonu ovl. 0-10V, nap. 24V (DODÁVKA VZT) Ovládání servopohonu 0-10V, nap. 24V snímání polohy 0-10V,zapojení	kus	26,00			
	PP		M Regulator proměnlivého průtoku vč. servopohonu ovl. 0-10V, nap. 24V (DODÁVKA VZT) Ovládání servopohonu 0-10V, nap. 24V snímání polohy 0-10V,zapojení					
12	K	MV.1	M Motor ventilátoru 400V EC (DODÁVKA VZT) pouze zapojení	kus	2,00			
	PP		M Motor ventilátoru 400V EC (DODÁVKA VZT) pouze zapojení					
13	K	Pol6	M Rekuperátor pohon 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení	kus	1,00			
	PP		M Rekuperátor pohon 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení					
14	K	M	M Čerpadlo 230V (dodávka ÚT) pouze zapojení	kus	1,00			
	PP		M Čerpadlo 230V (dodávka ÚT) pouze zapojení					
15	K	PV02.01.01	M Zvlhčovač VZT (dodávka VZT) pouze zapojení ovládání	kus	1,00			
	PP		M Zvlhčovač VZT (dodávka VZT) pouze zapojení ovládání					
D		D40	EF 6.03 VĚTRÁNÍ HYGIENICKÝCH ZÁZEMÍ 3					
1	K	MV	M Motor ventilátoru 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení	kus	1,00			
	PP		M Motor ventilátoru 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení					
2	K	PMxxx	M Pohon PK klapky (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav	kus	1,00			
	PP		M Pohon PK klapky (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav					
3	K	06.03.9b	D+M Pohon VZT klapky, ovládání on/off, nap. 24V, vč.koncových spínačů, 4Nm	kus	1,00			
	PP		D+M Pohon VZT klapky, ovládání on/off, nap. 24V, vč.koncových spínačů, 4Nm					
D		D32	TECHNICKÁ MÍSTNOST SLP					
1	K	T.5.135	D+M Čidlo teploty prostorové, Ni1000	kus	1,00			
	PP		D+M Čidlo teploty prostorové, Ni1000					
2	K	1R6.1	M Oládání topných kabelů, ohřev vpustí od venkovní teploty dodávka a zapojení ovládacích a signalizačních kabelů	kus	1,00			
	PP		M Oládání topných kabelů, ohřev vpustí od venkovní teploty dodávka a zapojení ovládacích a signalizačních kabelů					
D		D41	Rozvaděč RMR6.1					
1	K	RMR6.1	D+M Rozvaděč oceloplechový, vxsxh = 800x2000x400 mm, vč. nutného příslušenství a kompletního vydrátování jištění,relé,trafa,osvětlení,přepětíové ochrany, ovládací a signalizační prvky a další nutné příslušenství - příloha 108	kus	1,00			
	PP		D+M Rozvaděč oceloplechový, vxsxh = 800x2000x400 mm, vč. nutného příslušenství a kompletního vydrátování jištění,relé,trafa,osvětlení,přepětíové ochrany, ovládací a signalizační prvky a další nutné příslušenství - příloha 108					
2	K	Pol13	D+M Podcentrála f.s.pro AI=50,AO=21,DI=20,DO=10 komunikační moduly a další nutné příslušenství, vč. ovládacího panelu napojeno na sběrnici ethernet	kus	1,00			
	PP		D+M Podcentrála f.s.pro AI=50,AO=21,DI=20,DO=10 komunikační moduly a další nutné příslušenství, vč. ovládacího panelu napojeno na sběrnici ethernet					
D		D42	Rozvaděč RMR6.2 - AHU03.01 - Větrání Zanderova sálu					
1	K	03.01.1a-c	D+M Snímací teploty do VZT potrubí, Ni1000, vč. příruby	kus	3,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			D+M Snímač teploty do VZT potrubí, Ni1000, vč. příruby					
2	K	03.01.2a-b	D+M Kombinované čidlo teploty a vlhkosti vzduchu do VZT potrubí, T=Ni1000, H=0-95% r.v., 0-10V, vč.	kus	2,00			
PP			D+M Kombinované čidlo teploty a vlhkosti vzduchu do VZT potrubí, T=Ni1000, H=0-95% r.v., 0-10V, vč. příruby					
3	K	03.01.3	D+M Hygrostat do VZT potrubí, H=30-100% r.v., vč. příruby a příslušenství	kus	1,00			
PP			D+M Hygrostat do VZT potrubí, H=30-100% r.v., vč. příruby a příslušenství					
4	K	03.01.4a-b	D+M Manostat dif.tlaku vzduchu na ventilátorech, 0-1500Pa/0-10V/24V, vč. příslušenství	kus	2,00			
PP			D+M Manostat dif.tlaku vzduchu na ventilátorech, 0-1500Pa/0-10V/24V, vč. příslušenství					
5	K	03.01.5a-c	D+M Manostat dif.tlaku vzduchu na filtrech, 20-300Pa, vč. příslušenství	kus	3,00			
PP			D+M Manostat dif.tlaku vzduchu na filtrech, 20-300Pa, vč. příslušenství					
6	K	03.01.6	M Trojcestný regulační ventil vč. servopohonu ovl. 0-10V, nap. 24V (DODÁVKA ÚT) Ovládání servopohonu 0-10V, nap. 24V pouze zapojení	kus	1,00			
PP			M Trojcestný regulační ventil vč. servopohonu ovl. 0-10V, nap. 24V (DODÁVKA ÚT) Ovládání servopohonu 0-10V, nap. 24V pouze zapojení					
7	K	03.01.7	D+M Čidlo teploty příložené, Ni 1000, vč. příslušenství	kus	1,00			
PP			D+M Čidlo teploty příložené, Ni 1000, vč. příslušenství					
8	K	03.01.8	D+M Protimrazová ochrana, délka kapiláry 6m, vč. úchyt pro kapiláru	kus	1,00			
PP			D+M Protimrazová ochrana, délka kapiláry 6m, vč. úchyt pro kapiláru					
9	K	03.01.9a-b	D+M Pohon VZT klapky, ovládání on/off, nap. 24V, bezpečnostní pružina, 20Nm	kus	2,00			
PP			D+M Pohon VZT klapky, ovládání on/off, nap. 24V, bezpečnostní pružina, 20Nm					
10	K	03.01.10a	D+M Kombinované čidlo teploty a vlhkosti vzduchu prostorové, T=Ni1000, H=0-95% r.v., 0-10V	kus	1,00			
PP			D+M Kombinované čidlo teploty a vlhkosti vzduchu prostorové, T=Ni1000, H=0-95% r.v., 0-10V					
11	K	PK03.01.01-04	M Pohon PK klapky (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav	kus	4,00			
PP			M Pohon PK klapky (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav					
12	K	MV.3	M Motor ventilátoru 400V FC (DODÁVKA VZT) pouze zapojení	kus	4,00			
PP			M Motor ventilátoru 400V FC (DODÁVKA VZT) pouze zapojení					
13	K	Pol6	M Rekuperátor pohon 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení	kus	1,00			
PP			M Rekuperátor pohon 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení					
14	K	M	M Čerpadlo 230V (dodávka ÚT) pouze zapojení	kus	1,00			
PP			M Čerpadlo 230V (dodávka ÚT) pouze zapojení					
15	K	PV03.01.01	M Zvlhčovač VZT (dodávka VZT) pouze zapojení ovládání	kus	1,00			
PP			M Zvlhčovač VZT (dodávka VZT) pouze zapojení ovládání					
D			D43					
D			AHU04.01 - Větrání knihovny a malého sálu					
1	K	04.01.1a-c	D+M Snímač teploty do VZT potrubí, Ni1000, vč. příruby	kus	3,00			
PP			D+M Snímač teploty do VZT potrubí, Ni1000, vč. příruby					
2	K	04.01.2a-b	D+M Kombinované čidlo teploty a vlhkosti vzduchu do VZT potrubí, T=Ni1000, H=0-95% r.v., 0-10V, vč.	kus	2,00			
PP			D+M Kombinované čidlo teploty a vlhkosti vzduchu do VZT potrubí, T=Ni1000, H=0-95% r.v., 0-10V, vč. příruby					
3	K	04.01.3	D+M Hygrostat do VZT potrubí, H=30-100% r.v., vč. příruby a příslušenství	kus	1,00			
PP			D+M Hygrostat do VZT potrubí, H=30-100% r.v., vč. příruby a příslušenství					
4	K	04.01.4a-b	D+M Manostat dif.tlaku vzduchu na ventilátorech, 0-1500Pa/0-10V/24V, vč. příslušenství	kus	2,00			
PP			D+M Manostat dif.tlaku vzduchu na ventilátorech, 0-1500Pa/0-10V/24V, vč. příslušenství					
5	K	04.01.5a-c	D+M Manostat dif.tlaku vzduchu na filtrech, 20-300Pa, vč. příslušenství	kus	3,00			
PP			D+M Manostat dif.tlaku vzduchu na filtrech, 20-300Pa, vč. příslušenství					
6	K	04.01.6	M Trojcestný regulační ventil vč. servopohonu ovl. 0-10V, nap. 24V (DODÁVKA ÚT) Ovládání servopohonu 0-10V, nap. 24V pouze zapojení	kus	1,00			
PP			M Trojcestný regulační ventil vč. servopohonu ovl. 0-10V, nap. 24V (DODÁVKA ÚT) Ovládání servopohonu 0-10V, nap. 24V pouze zapojení					
7	K	04.01.7	D+M Čidlo teploty příložené, Ni 1000, vč. příslušenství	kus	1,00			
PP			D+M Čidlo teploty příložené, Ni 1000, vč. příslušenství					
8	K	04.01.8	D+M Protimrazová ochrana, délka kapiláry 6m, vč. úchyt pro kapiláru	kus	1,00			
PP			D+M Protimrazová ochrana, délka kapiláry 6m, vč. úchyt pro kapiláru					
9	K	04.01.9a-b	D+M Pohon VZT klapky, ovládání on/off, nap. 24V, bezpečnostní pružina	kus	2,00			
PP			D+M Pohon VZT klapky, ovládání on/off, nap. 24V, bezpečnostní pružina					
10	K	04.01.10a-b	D+M Kombinované čidlo teploty a vlhkosti vzduchu prostorové, T=Ni1000, H=0-95% r.v., 0-10V	kus	2,00			
PP			D+M Kombinované čidlo teploty a vlhkosti vzduchu prostorové, T=Ni1000, H=0-95% r.v., 0-10V					
11	K	PK04.01.01-04	M Pohon PK klapky (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav	kus	4,00			
PP			M Pohon PK klapky (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	MV.1	M Motor ventilátoru 400V EC (DODÁVKA VZT) pouze zapojení	kus	4,00			
	PP		M Motor ventilátoru 400V EC (DODÁVKA VZT) pouze zapojení					
13	K	Pol6	M Rekuperátor pohon 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení	kus	1,00			
	PP		M Rekuperátor pohon 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení					
14	K	M	M Čerpadlo 230V (dodávka ÚT) pouze zapojení	kus	1,00			
	PP		M Čerpadlo 230V (dodávka ÚT) pouze zapojení					
15	K	PV04.01.01	M Zvlhčovač VZT (dodávka VZT) pouze zapojení ovládání	kus	1,00			
	PP		M Zvlhčovač VZT (dodávka VZT) pouze zapojení ovládání					
	D	D44	EF 13.07 VĚTRÁNÍ TECH.ZÁZEMÍ MALÝ SÁL					
1	K	MV	M Motor ventilátoru 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení	kus	1,00			
	PP		M Motor ventilátoru 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení					
	D	D45	EF 13.0 VĚTRÁNÍ TECH.ZÁZEMÍ PRO BALNEOCENTRUM					
1	K	MV	M Motor ventilátoru 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení	kus	1,00			
	PP		M Motor ventilátoru 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení					
	D	D32	TECHNICKÁ MÍSTNOST SLP					
1	K	T.5.006	D+M Čidlo teploty prostorové, Ni1000	kus	1,00			
	PP		D+M Čidlo teploty prostorové, Ni1000					
2	K	1R6.4	M Oládání topných kabelů, ohřev vpustí od venkovní teploty dodávka a zapojení ovládacích a signalizačních kabelů	kus	1,00			
	PP		M Oládání topných kabelů, ohřev vpustí od venkovní teploty dodávka a zapojení ovládacích a signalizačních kabelů					
	D	D46	Rozvaděč RMR6.2					
1	K	RMR6.2	D+M Rozvaděč oceloplechový, vxšxh = 800x2000x400 mm, vč. nutného příslušenství a kompletního vydrátování jištění,relé,trafa,osvětlení,přepětové ochrany, ovládací a signalizační prvky a další nutné příslušenství - příloha 13	kus	1,00			
	PP		D+M Rozvaděč oceloplechový, vxšxh = 800x2000x400 mm, vč. nutného příslušenství a kompletního vydrátování jištění,relé,trafa,osvětlení,přepětové ochrany, ovládací a signalizační prvky a další nutné příslušenství - příloha 13					
2	K	Pol14	Podcentrála ř.s.pro AI=27,AO=16,DI=45,DO=22 komunikační moduly a další nutné příslušenství, vč. ovládacího panelu napojeno na sběrnici ethernet	kus	1,00			
	PP		Podcentrála ř.s.pro AI=27,AO=16,DI=45,DO=22 komunikační moduly a další nutné příslušenství, vč. ovládacího panelu napojeno na sběrnici ethernet					
	D	D47	Rozvaděč RMR6.3 - AHU05.01 - Větrání kanceláří ve 2.np					
1	K	05.01.1a-c	D+M Snímač teploty do VZT potrubí, Ni1000, vč. příruby	kus	3,00			
	PP		D+M Snímač teploty do VZT potrubí, Ni1000, vč. příruby					
2	K	05.01.2a-b	D+M Kombinované čidlo teploty a vlhkosti vzduchu do VZT potrubí, T=Ni1000, H=0-95% r.v., 0-10V, vč.	kus	2,00			
	PP		D+M Kombinované čidlo teploty a vlhkosti vzduchu do VZT potrubí, T=Ni1000, H=0-95% r.v., 0-10V, vč. příruby					
3	K	05.01.3	D+M Hygrostat do VZT potrubí, H=30-100% r.v., vč. příruby a příslušenství	kus	1,00			
	PP		D+M Hygrostat do VZT potrubí, H=30-100% r.v., vč. příruby a příslušenství					
4	K	05.01.4a-b	D+M Manostat dif.tlaku vzduchu na ventilátorech, 0-1500Pa/0-10V/24V, vč. příslušenství	kus	2,00			
	PP		D+M Manostat dif.tlaku vzduchu na ventilátorech, 0-1500Pa/0-10V/24V, vč. příslušenství					
5	K	05.01.5a-c	D+M Manostat dif.tlaku vzduchu na filtrech, 20-300Pa, vč. příslušenství	kus	3,00			
	PP		D+M Manostat dif.tlaku vzduchu na filtrech, 20-300Pa, vč. příslušenství					
6	K	05.01.6	M Trojcestný regulační ventil vč. servopohonu ovl. 0-10V, nap. 24V (DODÁVKA ÚT) Ovládání servopohonu 0-10V, nap. 24V pouze zapojení	kus	1,00			
	PP		M Trojcestný regulační ventil vč. servopohonu ovl. 0-10V, nap. 24V (DODÁVKA ÚT) Ovládání servopohonu 0-10V, nap. 24V pouze zapojení					
7	K	05.01.7	D+M Čidlo teploty příložné, Ni 1000, vč. příslušenství	kus	1,00			
	PP		D+M Čidlo teploty příložné, Ni 1000, vč. příslušenství					
8	K	05.01.8	D+M Protimrazová ochrana, délka kapiláry 6m, vč. úchytek pro kapiláru	kus	1,00			
	PP		D+M Protimrazová ochrana, délka kapiláry 6m, vč. úchytek pro kapiláru					
9	K	05.01.9a-b	D+M Pohon VZT klapky, ovládání on/off, nap. 24V, bezpečnostní pružina, 10 Nm	kus	2,00			
	PP		D+M Pohon VZT klapky, ovládání on/off, nap. 24V, bezpečnostní pružina, 10 Nm					
10	K	MV.2	M Motor ventilátoru 230V EC (DODÁVKA VZT) pouze zapojení	kus	2,00			
	PP		M Motor ventilátoru 230V EC (DODÁVKA VZT) pouze zapojení					
11	K	Pol6	M Rekuperátor pohon 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení	kus	1,00			
	PP		M Rekuperátor pohon 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení					
12	K	M	M Čerpadlo 230V (dodávka ÚT) pouze zapojení	kus	1,00			
	PP		M Čerpadlo 230V (dodávka ÚT) pouze zapojení					
13	K	PV05.01.01	M Zvlhčovač VZT (dodávka VZT) pouze zapojení ovládání	kus	1,00			
	PP		M Zvlhčovač VZT (dodávka VZT) pouze zapojení ovládání					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

D D48			AHU06.01 - Větrání hyg. zázemí 1 (VZT je vybavena autonomn					
1	K	Pol15	M Regulátor vč. čidel a akčních orgánů + rozvaděč (DODÁVKA VZT) Seznam dodaných prvků viz specifikace VZT + schéma MaR vč.110, pouze zapojení	soubor	1,00			
PP			M Regulátor vč. čidel a akčních orgánů + rozvaděč (DODÁVKA VZT) Seznam dodaných prvků viz specifikace VZT + schéma MaR vč.110, pouze zapojení					
2	K	1R6.3	M Oládání topných kabelů, ohřev vpustí od venkovní teploty dodávka a zapojení ovládacích a signalizačních kabelů	kus	1,00			
PP			M Oládání topných kabelů, ohřev vpustí od venkovní teploty dodávka a zapojení ovládacích a signalizačních kabelů					
D D49			Rozvaděč RMR6.3					
1	K	RMR6.3	D+M Rozvaděč oceloplechový, vxšxh = 800x2000x400 mm, vč. nutného příslušenství a kompletního vydrátování jištění,relé,trafa,osvětlení,přepětové ochrany, ovládací a signalizační prvky a další nutné příslušenství - příloha 110	kus	1,00			
PP			D+M Rozvaděč oceloplechový, vxšxh = 800x2000x400 mm, vč. nutného příslušenství a kompletního vydrátování jištění,relé,trafa,osvětlení,přepětové ochrany, ovládací a signalizační prvky a další nutné příslušenství - příloha 110					
2	K	Pol16	D+M Podcentrála ř.s.pro AI=10,AO=6,DI=18,DO=10 komunikační moduly a další nutné příslušenství, vč. ovládacího panelu napojeno na sběrnici ethernet	kus	1,00			
PP			D+M Podcentrála ř.s.pro AI=10,AO=6,DI=18,DO=10 komunikační moduly a další nutné příslušenství, vč. ovládacího panelu napojeno na sběrnici ethernet					
D D50			Rozvaděč RMR6.4 - AHU06.02 - Větrání hyg. zázemí 2 (VZT je					
1	K	Pol17	M Regulátor vč. čidel a akčních orgánů + rozvaděč (DODÁVKA VZT) Seznam dodaných prvků viz specifikace VZT + schéma MaR vč.111, pouze zapojení	soubor	1,00			
PP			M Regulátor vč. čidel a akčních orgánů + rozvaděč (DODÁVKA VZT) Seznam dodaných prvků viz specifikace VZT + schéma MaR vč.111, pouze zapojení					
D D51			AHU11.01 - Větrání nájemních prostor ve 2.np a 3.np					
1	K	11.01.1a-c	D+M Snímač teploty do VZT potrubí, Ni1000, vč. příruby	kus	3,00			
PP			D+M Snímač teploty do VZT potrubí, Ni1000, vč. příruby					
2	K	11.01.2a-b	D+M Kombinované čidlo teploty a vlhkosti vzduchu do VZT potrubí, T=Ni1000, H=0-95% r.v., 0-10V, vč.	kus	2,00			
PP			D+M Kombinované čidlo teploty a vlhkosti vzduchu do VZT potrubí, T=Ni1000, H=0-95% r.v., 0-10V, vč. příruby					
3	K	11.01.3	D+M Hygrostat do VZT potrubí, H=30-100% r.v., vč. příruby a příslušenství	kus	1,00			
PP			D+M Hygrostat do VZT potrubí, H=30-100% r.v., vč. příruby a příslušenství					
4	K	11.01.4a-b	D+M Manostat dif.tlaku vzduchu na ventilátorech, 0-1500Pa/0-10V/24V, vč. příslušenství	kus	2,00			
PP			D+M Manostat dif.tlaku vzduchu na ventilátorech, 0-1500Pa/0-10V/24V, vč. příslušenství					
5	K	11.01.5a-c	D+M Manostat dif.tlaku vzduchu na filtrech, 20-300Pa, vč. příslušenství	kus	3,00			
PP			D+M Manostat dif.tlaku vzduchu na filtrech, 20-300Pa, vč. příslušenství					
6	K	11.01.6	M Trojcestný regulační ventil vč. servopohonu ovl. 0-10V, nap. 24V (DODÁVKA ÚT) Ovládání servopohonu 0-10V, nap. 24V pouze zapojení	kus	1,00			
PP			M Trojcestný regulační ventil vč. servopohonu ovl. 0-10V, nap. 24V (DODÁVKA ÚT) Ovládání servopohonu 0-10V, nap. 24V pouze zapojení					
7	K	11.01.7	D+M Čidlo teploty příložené, Ni 1000, vč. příslušenství	kus	1,00			
PP			D+M Čidlo teploty příložené, Ni 1000, vč. příslušenství					
8	K	11.01.8	D+M Protimrazová ochrana, délka kapiláry 6m, vč. úchytek pro kapiláru	kus	1,00			
PP			D+M Protimrazová ochrana, délka kapiláry 6m, vč. úchytek pro kapiláru					
9	K	11.01.9a-b	D+M Pohon VZT klapky, ovládání on/off, nap. 24V, bezpečnostní pružina, 10 Nm	kus	2,00			
PP			D+M Pohon VZT klapky, ovládání on/off, nap. 24V, bezpečnostní pružina, 10 Nm					
10	K	MV.2	M Motor ventilátoru 230V EC (DODÁVKA VZT) pouze zapojení	kus	2,00			
PP			M Motor ventilátoru 230V EC (DODÁVKA VZT) pouze zapojení					
11	K	Pol6	M Rekuperátor pohon 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení	kus	1,00			
PP			M Rekuperátor pohon 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení					
12	K	M	M Čerpadlo 230V (dodávka ÚT) pouze zapojení	kus	1,00			
PP			M Čerpadlo 230V (dodávka ÚT) pouze zapojení					
13	K	PV11.01.01	M Zvlhčovač VZT (dodávka VZT) pouze zapojení ovládání	kus	1,00			
PP			M Zvlhčovač VZT (dodávka VZT) pouze zapojení ovládání					
14	K	1R6.2	M Oládání topných kabelů, ohřev vpustí od venkovní teploty dodávka a zapojení ovládacích a signalizačních kabelů	kus	1,00			
PP			M Oládání topných kabelů, ohřev vpustí od venkovní teploty dodávka a zapojení ovládacích a signalizačních kabelů					
D D52			Rozvaděč RMR6.4					

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1		K	RMR6.4	D+M Rozvaděč oceloplechový, vxšxh = 800x2000x400 mm, vč. nutného příslušenství a kompletního vydrátování jištění,relé,trafa,osvětlení,přepětové ochrany, ovládací a signalizační prvky a další nutné příslušenství - příloha 111	kus	1,00			
PP				D+M Rozvaděč oceloplechový, vxšxh = 800x2000x400 mm, vč. nutného příslušenství a kompletního vydrátování jištění,relé,trafa,osvětlení,přepětové ochrany, ovládací a signalizační prvky a další nutné příslušenství - příloha 111					
2		K	Pol16	D+M Podcentrála ř.s.pro AI=10,AO=6,DI=18,DO=10 komunikační moduly a další nutné příslušenství, vč. ovládacího panelu napojeno na sběrnici ethernet	kus	1,00			
PP				D+M Podcentrála ř.s.pro AI=10,AO=6,DI=18,DO=10 komunikační moduly a další nutné příslušenství, vč. ovládacího panelu napojeno na sběrnici ethernet					
D				D53	Měření množství energií - (Měřiče spotřeb vč. výstupu M-bus, js				
1		K	Pol19	D+M Převodník M-bus na Ethernet, do 30 M-Bus zařízení Slave	kus	4,00			
PP				D+M Převodník M-bus na Ethernet, do 30 M-Bus zařízení Slave					
2		K	Pol20	D+M Převodník M-bus na Ethernet, do 60 M-Bus zařízení Slave	kus	1,00			
PP				D+M Převodník M-bus na Ethernet, do 60 M-Bus zařízení Slave					
3		K	Pol21	D M-bus odečtový program, oživení, databáze měřidel, zkušební provoz, zaškolení	soubor	1,00			
PP				D M-bus odečtový program, oživení, databáze měřidel, zkušební provoz, zaškolení					
4		K	Pol22	M Připojení měřičů spotřeb (voda, teplo, el. proud)	kus	69,00			
PP				M Připojení měřičů spotřeb (voda, teplo, el. proud)					
5		K	Pol23	D+M Připojovací krabice, svorky Wago	kus	55,00			
PP				D+M Připojovací krabice, svorky Wago					
D				D54	Centrála řídicího systému				
1		K	Pol24	D Centrála řídicího systému, PC, klávesnice, myš, tiskárna, monitor 24",CD RW, modem, repro, UPS 850VA, zařízení pro odeslání SMS, komunikační a síťové karty, HW převodník a další nutné příslušenství pro napojení podcentrál Hardware v konfiguraci odpovíd	kus	1,00			
PP				D Centrála řídicího systému, PC, klávesnice, myš, tiskárna, monitor 24",CD RW, modem, repro, UPS 850VA, zařízení pro odeslání SMS, komunikační a síťové karty, HW převodník a další nutné příslušenství pro napojení podcentrál Hardware v konfiguraci odpovídající požadavkům software min.např. Intel Core i5 7400 1,8 GHz, Intel H110, RAM 8GB DDR3, Intel HD Graphics 4600, HDD 2TB 7200 otáček, DVD-RW, USB 3.0, 2x DisplayPort, DVI, Windows 10 Pro 64-bit - Professional					
2		K	Pol25	D Uživatelský SW, vizualizace technologického zařízení, historie dat a trendů, webový prohlížeč, internet a další nutné programy software typu SCADA	soubor	1,00			
PP				D Uživatelský SW, vizualizace technologického zařízení, historie dat a trendů, webový prohlížeč, internet a další nutné programy software typu SCADA pro BMS					
D				D55	Software				
1		K	Pol26	D Software pro podcentrály 850 DB datové body viz jednotlivé rozvaděče, vypracování algoritmů	soubor	1,00			
PP				D Software pro podcentrály 850 DB datové body viz jednotlivé rozvaděče, vypracování algoritmů					
2		K	Pol27	D Software pro centrálu 850 DB datové body viz jednotlivé rozvaděče, vypracování algoritmů	soubor	1,00			
PP				D Software pro centrálu 850 DB datové body viz jednotlivé rozvaděče, vypracování algoritmů					
3		K	Pol28	D Software pro měření spotřeb 80 měřičů propojení programu M-bus do řídicího systému MaR	soubor	1,00			
PP				D Software pro měření spotřeb 80 měřičů propojení programu M-bus do řídicího systému MaR					
D				D56	Montážní materiál				
1		K	Pol29	D+M Kabel STP 6, včetně koncovek RJ45, l=10m	kus	18,00			
PP				D+M Kabel STP 6, včetně koncovek RJ45, l=10m					
2		K	Pol30	D+M Kabel stíněný J-Y-St-Y 2x2x0,8	m	800,00			
PP				D+M Kabel stíněný J-Y-St-Y 2x2x0,8					
3		K	Pol31	D+M Kabel stíněný JYTY 2x1	m	7 100,00			
PP				D+M Kabel stíněný JYTY 2x1					
4		K	Pol32	D+M Kabel stíněný JYTY 4x1	m	5 600,00			
PP				D+M Kabel stíněný JYTY 4x1					
5		K	Pol33	D+M Kabel stíněný JYTY 7x1	m	1 000,00			
PP				D+M Kabel stíněný JYTY 7x1					
6		K	Pol34	D+M Kabel stíněný JYTY 14x1	m	250,00			
PP				D+M Kabel stíněný JYTY 14x1					
7		K	Pol35	D+M Kabel silový CYKY-O 2x1,5	m	140,00			
PP				D+M Kabel silový CYKY-O 2x1,5					
8		K	Pol36	D+M Kabel silový CYKY-J 3x1,5	m	1 600,00			
PP				D+M Kabel silový CYKY-J 3x1,5					
9		K	Pol37	D+M Kabel silový CYKY-J 3x2,5	m	600,00			
PP				D+M Kabel silový CYKY-J 3x2,5					
10		K	Pol38	D+M Kabel silový CYKY-J 5x1,5	m	1 200,00			
PP				D+M Kabel silový CYKY-J 5x1,5					
11		K	Pol39	D+M Kabel silový CYKY 5x2,5	m	320,00			
PP				D+M Kabel silový CYKY 5x2,5					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	Pol40	D+M Kabel silový CYKY-J 7x1,5	m	940,00			
	PP		D+M Kabel silový CYKY-J 7x1,5					
13	K	Pol41	D+M Kabel silový CYKY-J 12x1,5	m	100,00			
	PP		D+M Kabel silový CYKY-J 12x1,5					
14	K	Pol42	D+M Kabel stíněný bezhalogenový (B2ca-s1.d0+P15-R) JXFE-R 1x2x1 mm2	m	400,00			
	PP		D+M Kabel stíněný bezhalogenový (B2ca-s1.d0+P15-R) JXFE-R 1x2x1 mm2					
15	K	Pol43	D+M Kabel stíněný bezhalogenový (B2ca-s1.d0+P15-R) JXFE-R 2x2x1 mm2	m	200,00			
	PP		D+M Kabel stíněný bezhalogenový (B2ca-s1.d0+P15-R) JXFE-R 2x2x1 mm2					
16	K	Pol44	D+M Kabel stíněný bezhalogenový (B2ca-s1.d0+P15-R) JXFE-R 4x2x1 mm2	m	100,00			
	PP		D+M Kabel stíněný bezhalogenový (B2ca-s1.d0+P15-R) JXFE-R 4x2x1 mm2					
17	K	Pol45	D+M Kabel silový bezhalogenový (B2ca-s1.d0+P15-R) 1-CXKH-R-J 3x1,5 mm2	m	200,00			
	PP		D+M Kabel silový bezhalogenový (B2ca-s1.d0+P15-R) 1-CXKH-R-J 3x1,5 mm2					
18	K	Pol46	D+M Kabel silový bezhalogenový (B2ca-s1.d0+P15-R) 1-CXKH-R-J 5x1,5 mm2	m	200,00			
	PP		D+M Kabel silový bezhalogenový (B2ca-s1.d0+P15-R) 1-CXKH-R-J 5x1,5 mm2					
19	K	Pol47	D+M Trubka PE (25mm) bezhalogenová,vč. upevnění	m	200,00			
	PP		D+M Trubka PE (25mm) bezhalogenová,vč. upevnění					
20	K	Pol48	D+M Ochranné pospojení - vodič CY6	m	1 100,00			
	PP		D+M Ochranné pospojení - vodič CY6					
21	K	Pol49	D+M Příslušenství k provedení ochranného pospojování	kus	110,00			
	PP		D+M Příslušenství k provedení ochranného pospojování					
22	K	Pol50	D+M Kabelový žlab neděrovaný 62/50 mm, vč. víka a příslušenství pro upevnění	m	190,00			
	PP		D+M Kabelový žlab neděrovaný 62/50 mm, vč. víka a příslušenství pro upevnění					
23	K	Pol51	D+M Kabelový žlab neděrovaný 125/50 mm, vč. víka, přepážky a příslušenství pro upevnění	m	160,00			
	PP		D+M Kabelový žlab neděrovaný 125/50 mm, vč. víka, přepážky a příslušenství pro upevnění					
24	K	Pol52	D+M Kabelový žlab neděrovaný 125/100 mm, vč. víka, přepážky a příslušenství pro upevnění	m	60,00			
	PP		D+M Kabelový žlab neděrovaný 125/100 mm, vč. víka, přepážky a příslušenství pro upevnění					
25	K	Pol53	D+M Kabelový žlab neděrovaný 250/50 mm, vč. víka, přepážky a příslušenství pro upevnění	m	90,00			
	PP		D+M Kabelový žlab neděrovaný 250/50 mm, vč. víka, přepážky a příslušenství pro upevnění					
26	K	Pol54	D+M Kabelový žlab neděrovaný 250/100 mm, vč. víka, přepážky a příslušenství pro upevnění	m	110,00			
	PP		D+M Kabelový žlab neděrovaný 250/100 mm, vč. víka, přepážky a příslušenství pro upevnění					
27	K	Pol55	D+M Montáž kabelů pod omítku	m	500,00			
	PP		D+M Montáž kabelů pod omítku					
28	K	Pol56	D+M El.instalační tuhá hrdlová trubka PVC 20, vč. upevnění	m	1 900,00			
	PP		D+M El.instalační tuhá hrdlová trubka PVC 20, vč. upevnění					
29	K	Pol57	D+M El.instalační tuhá hrdlová trubka PVC 25, vč. upevnění	m	1 700,00			
	PP		D+M El.instalační tuhá hrdlová trubka PVC 25, vč. upevnění					
30	K	Pol58	D+M El.instalační ohebná trubka PVC 20, vč. upevnění	m	500,00			
	PP		D+M El.instalační ohebná trubka PVC 20, vč. upevnění					
31	K	Pol59	D+M El.instalační ohebná trubka PVC 25, vč. upevnění	m	400,00			
	PP		D+M El.instalační ohebná trubka PVC 25, vč. upevnění					
32	K	Pol60	D+M Svazková montáž, zhotovení na montáži z konstrukčních dílů, vč. upevňovacích bodů Variantně uložení svazku kabelů pod omítkou	m	950,00			
	PP		D+M Svazková montáž, zhotovení na montáži z konstrukčních dílů, vč. upevňovacích bodů Variantně uložení svazku kabelů pod omítkou					
33	K	Pol61	D+M Odbočná hranatá krabice se svorkovnicí 75x75x36,PE (A8)	kus	90,00			
	PP		D+M Odbočná hranatá krabice se svorkovnicí 75x75x36,PE (A8)					
34	K	Pol62	D+M Krabice přístrojová KP68	kus	50,00			
	PP		D+M Krabice přístrojová KP68					
35	K	Pol63	D+M Servisní vypínač 1.pólový 10A/230V, krytí IP54 včetně 2 ks vývodek	kus	15,00			
	PP		D+M Servisní vypínač 1.pólový 10A/230V, krytí IP54 včetně 2 ks vývodek					
36	K	Pol64	D+M Drobný montážní materiál hmoždinky, šrouby, podložky, příchytky a další pomocný materiál	soubor	1,00			
	PP		D+M Drobný montážní materiál hmoždinky, šrouby, podložky, příchytky a další pomocný materiál					
37	K	Pol65	D+M Požární ucpávka pro svazek kabelů do průměru 50 mm,odolnost dle PBŘ	kus	24,00			
	PP		D+M Požární ucpávka pro svazek kabelů do průměru 50 mm,odolnost dle PBŘ					
38	K	Pol66	D+M Požární ucpávka pro žlab 100x100 mm,odolnost dle PBŘ	kus	17,00			
	PP		D+M Požární ucpávka pro žlab 100x100 mm,odolnost dle PBŘ					
39	K	Pol67	D+M Požární ucpávka 200x200 mm,odolnost dle PBŘ	kus	5,00			
	PP		D+M Požární ucpávka 200x200 mm,odolnost dle PBŘ					
40	K	Pol68	D+M Montáž ovladače VZT (VZT s vlastní regulací)	kus	6,00			
	PP		D+M Montáž ovladače VZT (VZT s vlastní regulací)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	K	Pol69	D+M Montážní krabice pro řízení podlahových konvektorů, včetně oddělovacích relé a pomocného materiálu	kus	14,00			
PP			D+M Montážní krabice pro řízení podlahových konvektorů, včetně oddělovacích relé a pomocného materiálu					
D D57			Ostatní					
1	K	Pol70	Uvedení do provozu, zaškolení obsluhy zprovoznění zařízení, kontrola funkcí, školení personálu provozovatele zařízení	soubor	1,00			
PP			Uvedení do provozu, zaškolení obsluhy zprovoznění zařízení, kontrola funkcí, školení personálu provozovatele zařízení					
2	K	Pol71	Spolupráce profesí RTCH, VZT, ZTI na tvorbě software MaR	soubor	1,00			
PP			Spolupráce profesí RTCH, VZT, ZTI na tvorbě software MaR					
3	K	Pol72	Revize výchozí revize, revizní práce	soubor	1,00			
PP			Revize výchozí revize, revizní práce					
4	K	Pol73	Provozní a komplexní zkoušky nepřetržitý bezporuchový provoz díla po dobu 72 hod	hod	1,00			
PP			Provozní a komplexní zkoušky nepřetržitý bezporuchový provoz díla po dobu 72 hod					
5	K	Pol74	Manipulační a provozní řád vypracování pravidel pro manipulaci a provoz MaR	soubor	1,00			
PP			Manipulační a provozní řád vypracování pravidel pro manipulaci a provoz MaR					
6	K	Pol75	Montáž	soubor	1,00			
PP			Montáž					
7	K	Pol76	Demontáž demontáž stávajících kabelů a kabelových tras, stávajících prvků MaR	soubor	1,00			
PP			Demontáž demontáž stávajících kabelů a kabelových tras, stávajících prvků MaR					
8	K	Pol77	Likvidace demontovaného materiálu odvoz odpadu na skládku (určené místo)	soubor	1,00			
PP			Likvidace demontovaného materiálu odvoz odpadu na skládku (určené místo)					
9	K	Pol78	Stavební přípomoc vrtání větších děr, průrazy, osazení rozvaděčů	soubor	1,00			
PP			Stavební přípomoc vrtání větších děr, průrazy, osazení rozvaděčů					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt:

D.1 - Stavební a inženýrské objekty

Soupis:

SO 101 - Historická budova císařské lázně - novostavba a vestavba

Úroveň 3:

D.1.4.6 - Elektroinstalace silnoproudá, hromosvod

KSO:

Místo: Mariánskolázeňská 306/2

CC-CZ:

Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel:

Karlovarský kraj

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

INTAR a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. U procentuálních přesunů hmot bude do pole „množství“ doplněno % nabídkové ceny uchazeče vztahující se k příslušnému oddílu.

□ □

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní
Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty
Soupis: SO 101 - Historická budova císařské lázně - novostavba a vestavba
Úroveň 3: D.1.4.6 - Elektroinstalace silnoproudá, hromosvod

Místo: Mariánskolázeňská 306/2Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel: Karlovarský krajProjektant: INTAR a.s.

Uchazeč: Vyplň údajZpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

- D1 - Kabely
- D2 - Rozvaděče, podlahové a zásuvkové skříně
- D3 - Instalační přístroje
- D4 - Elektroinstalační materiál
- D5 - Dobová svítidla a repliky
- D6 - Moderní svítidla
- D7 - Napájecí stropní lišty
- D8 - Slavnostní osvětlení
- D9 - Nouzové osvětlení
- D10 - Systém centrálního ovládání osvětlení
- D11 - Rozváděč 1R01.1
- D12 - Rozváděč 1R01.4
- D13 - Rozváděč R_sál
- D14 - Rozváděč 1R1.1
- D15 - Rozváděč 1R3.1
- D16 - Rozváděč 1R3.4
- D17 - Rozváděč 1R5.1
- D18 - Rozváděč 1R5.4
- D19 - Ovládací panely
- D20 - Montážní práce
- D21 - Vyhřívání žlabů a potrubí
- D22 - Uzemnění a bleskosvod
- D23 - Ostatní
- D24 - Demontáže

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní
Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty
Soupis: SO 101 - Historická budova císařské lázně - novostavba a vestavba
Úroveň 3: D.1.4.6 - Elektroinstalace silnoproudá, hromosvod

Místo: Mariánskolázeňská 306/2 Datum: 31. 12. 2018
Zadavatel: Karlovarský kraj Projektant: INTAR a.s.
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem

D		D1	Kabely					
1	M	Pol. 1	D CYKY-O 2x1,5	m	3 500,00			
		PP	D CYKY-O 2x1,5					
2	M	Pol. 2	D CYKY-J 3x1,5	m	35 600,00			
		PP	D CYKY-J 3x1,5					
3	M	Pol. 3	D CYKY-O 3x1,5	m	5 500,00			
		PP	D CYKY-O 3x1,5					
4	M	Pol. 4	D CYKY-J 3x2,5	m	20 950,00			
		PP	D CYKY-J 3x2,5					
5	M	Pol. 5	D CYKY-J 3x4	m	180,00			
		PP	D CYKY-J 3x4					
7	M	Pol. 6	D CYKY-J 3x185+95	m	15,00			
		PP	D CYKY-J 3x185+95					
8	M	Pol. 7	D CYKY-J 4x35	m	1 150,00			
		PP	D CYKY-J 4x35					
9	M	Pol. 8	D CYKY-J 4x70	m	130,00			
		PP	D CYKY-J 4x70					
10	M	Pol. 9	D CYKY-J 5x1,5	m	5 600,00			
		PP	D CYKY-J 5x1,5					
11	M	Pol. 10	D CYKY-O 5x1,5	m	920,00			
		PP	D CYKY-O 5x1,5					
12	M	Pol. 11	D CYKY-J 5x2,5	m	600,00			
		PP	D CYKY-J 5x2,5					
13	M	Pol. 12	D CYKY-J 5x4	m	350,00			
		PP	D CYKY-J 5x4					
14	M	Pol. 13	D CYKY-J 5x6	m	550,00			
		PP	D CYKY-J 5x6					
15	M	Pol. 14	D CYKY-J 5x10	m	790,00			
		PP	D CYKY-J 5x10					
16	M	Pol. 15	D CYKY-J 5x16	m	450,00			
		PP	D CYKY-J 5x16					
17	M	Pol. 16	D CYKY-J 5x25	m	785,00			
		PP	D CYKY-J 5x25					
18	M	Pol. 17	D CYKY-J 7x1,5	m	450,00			
		PP	D CYKY-J 7x1,5					
19	M	Pol. 18	D CYKY-J 12x1,5	m	350,00			
		PP	D CYKY-J 12x1,5					
20	M	Pol. 19	D Slaný vodič s dvojítlou izolací NSGAFOU 1x120	m	820,00			
		PP	D Slaný vodič s dvojítlou izolací NSGAFOU 1x120					
21	M	Pol. 20	D Slaný vodič s dvojítlou izolací NSGAFOU 1x240	m	160,00			
		PP	D Slaný vodič s dvojítlou izolací NSGAFOU 1x240					
22	M	Pol. 21	D Slaný vodič s dvojítlou izolací NSGAFOU 1x300	m	220,00			
		PP	D Slaný vodič s dvojítlou izolací NSGAFOU 1x300					
23	M	Pol. 22	D CHKE-V 3x1,5	m	8 300,00			
		PP	D CHKE-V 3x1,5					
24	M	Pol. 23	D CHKE-V 3x2,5	m	650,00			
		PP	D CHKE-V 3x2,5					
25	M	Pol. 24	D CHKE-V 3x4	m	550,00			
		PP	D CHKE-V 3x4					
26	M	Pol. 25	D CHKE-V 5x1,5	m	350,00			
		PP	D CHKE-V 5x1,5					
27	M	Pol. 26	D CHKE-V 5x2,5	m	50,00			
		PP	D CHKE-V 5x2,5					
28	M	Pol. 27	D CHKE-V 5x4	m	650,00			
		PP	D CHKE-V 5x4					
29	M	Pol. 28	D CHKE-V 5x6	m	390,00			
		PP	D CHKE-V 5x6					
30	M	Pol. 29	D CHKE-V 5x10	m	350,00			
		PP	D CHKE-V 5x10					
31	M	Pol. 30	D CHKE-V 5x16	m	45,00			
		PP	D CHKE-V 5x16					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	M	Pol. 31	D CHKE-V 5x25	m	70,00			
	PP		D CHKE-V 5x25					
33	M	Pol. 32	D CHKE-V 5x50	m	55,00			
	PP		D CHKE-V 5x50					
34	M	Pol. 33	D CHKE-V 7x1,5	m	390,00			
	PP		D CHKE-V 7x1,5					
35	M	Pol. 34	D CHKE-V 1x240	m	120,00			
	PP		D CHKE-V 1x240					
36	M	Pol. 35	D CY 4 z/ž	m	600,00			
	PP		D CY 4 z/ž					
37	M	Pol. 36	D CY 6 z/ž	m	1 700,00			
	PP		D CY 6 z/ž					
38	M	Pol. 37	D CY 10 z/ž	m	900,00			
	PP		D CY 10 z/ž					
39	M	Pol. 38	D CY 16 z/ž	m	800,00			
	PP		D CY 16 z/ž					
40	M	Pol. 39	D CYA 25 z/ž	m	1 250,00			
	PP		D CYA 25 z/ž					
41	M	Pol. 40	D CYA 120 z/ž	m	80,00			
	PP		D CYA 120 z/ž					
42	M	Pol. 41	D UTP 5e	m	1 800,00			
	PP		D UTP 5e					
43	M	Pol. 42	D DMX kabel 5pin	m	750,00			
	PP		D DMX kabel 5pin					
44	K	Pol. 43	Montážní práce	hod	2 000,00			
	PP		Montážní práce					
D D2 Rozvaděče, podlahové a zásuvkové skříně								
1	M	Pol. 44	D Rozvaděč rozvodny R II - RH II	ks	1,00			
	PP		D Rozvaděč rozvodny R II - RH II					
2	M	Pol. 45	D Rozvaděč rozvodny R III - RH III	ks	1,00			
	PP		D Rozvaděč rozvodny R III - RH III					
3	M	Pol. 46	D Rozvaděč Rsál	ks	1,00			
	PP		D Rozvaděč Rsál					
4	M	Pol. 47	D Rozvaděč 1R01.1	ks	1,00			
	PP		D Rozvaděč 1R01.1					
5	M	Pol. 48	D Rozvaděč 1R01.2	ks	1,00			
	PP		D Rozvaděč 1R01.2					
6	M	Pol. 49	D Rozvaděč 1R01.3	ks	1,00			
	PP		D Rozvaděč 1R01.3					
7	M	Pol. 50	D Rozvaděč 1R01.4	ks	1,00			
	PP		D Rozvaděč 1R01.4					
8	M	Pol. 51	D Rozvaděč 1R01.5	ks	1,00			
	PP		D Rozvaděč 1R01.5					
9	M	Pol. 52	D Rozvaděč 1R01.6	ks	1,00			
	PP		D Rozvaděč 1R01.6					
10	M	Pol. 53	D Rozvaděč 1R01.7	ks	1,00			
	PP		D Rozvaděč 1R01.7					
11	M	Pol. 54	D Rozvaděč 1R01.8	ks	1,00			
	PP		D Rozvaděč 1R01.8					
12	M	Pol. 55	D Rozvaděč Rbufet	ks	1,00			
	PP		D Rozvaděč Rbufet					
13	M	Pol. 56	D Rozvaděč 1R1.1	ks	1,00			
	PP		D Rozvaděč 1R1.1					
14	M	Pol. 57	D Rozvaděč 1R1.2	ks	1,00			
	PP		D Rozvaděč 1R1.2					
15	M	Pol. 58	D Rozvaděč 1R1.3	ks	1,00			
	PP		D Rozvaděč 1R1.3					
16	M	Pol. 59	D Rozvaděč 1R1.4	ks	1,00			
	PP		D Rozvaděč 1R1.4					
17	M	Pol. 60	D Rozvaděč 1R1.5	ks	1,00			
	PP		D Rozvaděč 1R1.5					
18	M	Pol. 61	D Rozvaděč 1R1.6	ks	1,00			
	PP		D Rozvaděč 1R1.6					
19	M	Pol. 62	D Rozvaděč 1R1.7	ks	1,00			
	PP		D Rozvaděč 1R1.7					
20	M	Pol. 63	D Rozvaděč 1R1.8	ks	1,00			
	PP		D Rozvaděč 1R1.8					
21	M	Pol. 64	D Rozvaděč 1R1.9	ks	1,00			
	PP		D Rozvaděč 1R1.9					
22	M	Pol. 65	D Rozvaděč Rkavárna	ks	1,00			
	PP		D Rozvaděč Rkavárna					
23	M	Pol. 66	D Rozvaděč 1R2.1	ks	1,00			
	PP		D Rozvaděč 1R2.1					
24	M	Pol. 67	D Rozvaděč 1R3.1	ks	1,00			
	PP		D Rozvaděč 1R3.1					
25	M	Pol. 68	D Rozvaděč 1R3.2	ks	1,00			
	PP		D Rozvaděč 1R3.2					
26	M	Pol. 69	D Rozvaděč 1R3.3	ks	1,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		PP	D Rozvaděč 1R3.3					
27	M	Pol. 70	D Rozvaděč 1R3.4	ks	1,00			
		PP	D Rozvaděč 1R3.4					
28	M	Pol. 71	D Rozvaděč 1R3.5	ks	1,00			
		PP	D Rozvaděč 1R3.5					
29	M	Pol. 72	D Rozvaděč 1R3.6	ks	1,00			
		PP	D Rozvaděč 1R3.6					
30	M	Pol. 73	D Rozvaděč 1R3.7 + prostor pro SLP	ks	1,00			
		PP	D Rozvaděč 1R3.7 + prostor pro SLP					
31	M	Pol. 74	D Rozvaděč 1R3.8 + prostor pro SLP	ks	1,00			
		PP	D Rozvaděč 1R3.8 + prostor pro SLP					
32	M	Pol. 75	D Rozvaděč 1R3.9 + prostor pro SLP	ks	1,00			
		PP	D Rozvaděč 1R3.9 + prostor pro SLP					
33	M	Pol. 76	D Rozvaděč 1R3.10 + prostor pro SLP	ks	1,00			
		PP	D Rozvaděč 1R3.10 + prostor pro SLP					
34	M	Pol. 77	D Rozvaděč 1R3.11 + prostor pro SLP	ks	1,00			
		PP	D Rozvaděč 1R3.11 + prostor pro SLP					
35	M	Pol. 78	D Rozvaděč 1R3.12 + prostor pro SLP	ks	1,00			
		PP	D Rozvaděč 1R3.12 + prostor pro SLP					
36	M	Pol. 79	D Rozvaděč 1R3.13 + prostor pro SLP	ks	1,00			
		PP	D Rozvaděč 1R3.13 + prostor pro SLP					
37	M	Pol. 80	D Rozvaděč 1R3.14	ks	1,00			
		PP	D Rozvaděč 1R3.14					
38	M	Pol. 81	D Rozvaděč 1R4.1	ks	1,00			
		PP	D Rozvaděč 1R4.1					
39	M	Pol. 82	D Rozvaděč 1R5.1	ks	1,00			
		PP	D Rozvaděč 1R5.1					
40	M	Pol. 83	D Rozvaděč 1R5.2	ks	1,00			
		PP	D Rozvaděč 1R5.2					
41	M	Pol. 84	D Rozvaděč 1R5.3	ks	1,00			
		PP	D Rozvaděč 1R5.3					
42	M	Pol. 85	D Rozvaděč 1R5.4	ks	1,00			
		PP	D Rozvaděč 1R5.4					
43	M	Pol. 86	D Rozvaděč 1R5.5	ks	1,00			
		PP	D Rozvaděč 1R5.5					
44	M	Pol. 87	D Rozvaděč 1R5.6	ks	1,00			
		PP	D Rozvaděč 1R5.6					
45	M	Pol. 88	D Rozvaděč 1R5.7	ks	1,00			
		PP	D Rozvaděč 1R5.7					
46	M	Pol. 89	D Rozvaděč 1R5.8 + prostor pro SLP	ks	1,00			
		PP	D Rozvaděč 1R5.8 + prostor pro SLP					
47	M	Pol. 90	D Rozvaděč 1R5.9 + prostor pro SLP	ks	1,00			
		PP	D Rozvaděč 1R5.9 + prostor pro SLP					
48	M	Pol. 91	D Rozvaděč 1R5.10 + prostor pro SLP	ks	1,00			
		PP	D Rozvaděč 1R5.10 + prostor pro SLP					
49	M	Pol. 92	D Rozvaděč 1R5.11 + prostor pro SLP	ks	1,00			
		PP	D Rozvaděč 1R5.11 + prostor pro SLP					
50	M	Pol. 93	D Rozvaděč 1R5.12 + prostor pro SLP	ks	1,00			
		PP	D Rozvaděč 1R5.12 + prostor pro SLP					
51	M	Pol. 94	D Rozvaděč 1R5.13 + prostor pro SLP	ks	1,00			
		PP	D Rozvaděč 1R5.13 + prostor pro SLP					
52	M	Pol. 95	D Rozvaděč 1R5.14 + prostor pro SLP	ks	1,00			
		PP	D Rozvaděč 1R5.14 + prostor pro SLP					
53	M	Pol. 96	D Rozvaděč 1R6.1	ks	1,00			
		PP	D Rozvaděč 1R6.1					
54	M	Pol. 97	D Rozvaděč 1R6.2	ks	1,00			
		PP	D Rozvaděč 1R6.2					
55	M	Pol. 98	D Rozvaděč 1R6.3	ks	1,00			
		PP	D Rozvaděč 1R6.3					
56	M	Pol. 99	D Rozvaděč 1R6.4	ks	1,00			
		PP	D Rozvaděč 1R6.4					
57	M	Pol. 100	D R-PBŘ II	ks	1,00			
		PP	D R-PBŘ II					
58	M	Pol. 101	D R-PBŘ III	ks	1,00			
		PP	D R-PBŘ III					
59	M	Pol. 102	D Rozvaděč kompenzační 150kVA/7 stupňů	ks	1,00			
		PP	D Rozvaděč kompenzační 150kVA/7 stupňů					
60	M	Pol. 103	D Rozvaděč kompenzační 80kVA/6 stupňů	ks	1,00			
		PP	D Rozvaděč kompenzační 80kVA/6 stupňů					
61	M	Pol. 104	D Napájecí zdroj nouzového osvětlení CBS 400V/400V, AC/AC, 36 výstupních obvodů, monitoring jednotlivých svítidel, baterie 10 let plus, 4600VA, statický inverter 5700VA. CPS rozměry 2000x950x800mm, skříň s bateriemi rozměry: 1800x600x800mm	ks	2,00			
		PP	D Napájecí zdroj nouzového osvětlení CBS 400V/400V, AC/AC, 36 výstupních obvodů, monitoring jednotlivých svítidel, baterie 10 let plus, 4600VA, statický inverter 5700VA. CPS rozměry 2000x950x800mm, skříň s bateriemi rozměry: 1800x600x800mm					
62	M	Pol. 105	D Podlahová krabice - PK1 pro 8 modulů (3x230V/16A+1x230V/16A s PO+4x rezervní pozice pro data a ostatní)	ks	72,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			D Podlahová krabice - PK1 pro 8 modulů (3x230V/16A+1x230V/16A s PO+4x rezervní pozice pro data a ostatní)					
63	M	Pol. 106	D Zásuvková skříň (s FI a jističi, 2x230V/16A, 400V/16A, 400V/32A)	ks	5,00			
PP			D Zásuvková skříň (s FI a jističi, 2x230V/16A, 400V/16A, 400V/32A)					
64	M	Pol. 107	D Zapuštěcí systém zemních zásuvek (3x230V/16A+2xRJ45 cat.6a), IP67	ks	8,00			
PP			D Zapuštěcí systém zemních zásuvek (3x230V/16A+2xRJ45 cat.6a), IP67					
65	M	Pol. 108	D Ekvipotenciální přípojnice	ks	15,00			
PP			D Ekvipotenciální přípojnice					
66	K	Pol. 109	Montážní práce	hod	1 500,00			
PP			Montážní práce					
D D3			Instalační přístroje					
1	M	Pol. 110	D Vypínač č. 1-7, IP 20	ks	115,00			
PP			D Vypínač č. 1-7, IP 20					
2	M	Pol. 111	D Vypínač č. 1-7, IP 20, keramický v retro designu	ks	22,00			
PP			D Vypínač č. 1-7, IP 20, keramický v retro designu					
3	M	Pol. 112	D Vypínač č. 1-7, IP 44	ks	63,00			
PP			D Vypínač č. 1-7, IP 44					
4	M	Pol. 113	D Tlačítko 230V/16A, IP 20	ks	83,00			
PP			D Tlačítko 230V/16A, IP 20					
5	M	Pol. 114	D Tlačítko 230V/16A, IP 20 se signalizací	ks	12,00			
PP			D Tlačítko 230V/16A, IP 20 se signalizací					
6	M	Pol. 115	D Tlačítko pro systém řízení osvětlení	ks	28,00			
PP			D Tlačítko pro systém řízení osvětlení					
7	M	Pol. 116	D Tlačítko pro systém řízení osvětlení, keramické v retro designu	ks	10,00			
PP			D Tlačítko pro systém řízení osvětlení, keramické v retro designu					
8	M	Pol. 117	D Stmívač pro systém řízení osvětlení	ks	14,00			
PP			D Stmívač pro systém řízení osvětlení					
9	M	Pol. 118	D Zásuvka 230V/16A, IP 20	ks	384,00			
PP			D Zásuvka 230V/16A, IP 20					
10	M	Pol. 119	D Zásuvka 230V/16A, IP 20, keramická v retro designu	ks	36,00			
PP			D Zásuvka 230V/16A, IP 20, keramická v retro designu					
11	M	Pol. 120	D Zásuvka 230V/16A, IP 20, s přepětovou ochranou	ks	28,00			
PP			D Zásuvka 230V/16A, IP 20, s přepětovou ochranou					
12	M	Pol. 121	D Dvojzásuvka 230V/16A, IP 20	ks	26,00			
PP			D Dvojzásuvka 230V/16A, IP 20					
13	M	Pol. 122	D Zásuvka 230V/16A, IP 44	ks	64,00			
PP			D Zásuvka 230V/16A, IP 44					
14	M	Pol. 123	D Dvojzásuvka 230V/16A, IP 44	ks	11,00			
PP			D Dvojzásuvka 230V/16A, IP 44					
15	M	Pol. 124	D Zásuvka 400V/16A	ks	7,00			
PP			D Zásuvka 400V/16A					
16	M	Pol. 125	D Zásuvka 400V/32A	ks	7,00			
PP			D Zásuvka 400V/32A					
17	M	Pol. 126	D Pohybové čidlo pro spínání osvětlení	ks	180,00			
PP			D Pohybové čidlo pro spínání osvětlení					
18	M	Pol. 127	D Tahové tlačítko WC invalidé	ks	9,00			
PP			D Tahové tlačítko WC invalidé					
19	M	Pol. 128	D Resetovací tlačítko WC invalidé	ks	9,00			
PP			D Resetovací tlačítko WC invalidé					
20	M	Pol. 129	D Zvonek WC invalidé	ks	9,00			
PP			D Zvonek WC invalidé					
21	M	Pol. 130	D Zemnicí svorka včetně CU pásku	ks	185,00			
PP			D Zemnicí svorka včetně CU pásku					
22	M	Pol. 131	D Prostorový termostat	ks	5,00			
PP			D Prostorový termostat					
23	M	Pol. 132	D Tlačítko s aretací, za sklem s nápisem "CENTRAL STOP"	ks	6,00			
PP			D Tlačítko s aretací, za sklem s nápisem "CENTRAL STOP"					
24	M	Pol. 133	D Tlačítko s aretací, za sklem s nápisem "TOTAL STOP"	ks	6,00			
PP			D Tlačítko s aretací, za sklem s nápisem "TOTAL STOP"					
25	K	Pol. 134	Montážní práce	hod	500,00			
PP			Montážní práce					
D D4			Elektroinstalační materiál					
1	M	Pol. 135	D Kabelový žlab 500/100 - vč. víka, závěsů, spojek	m	120,00			
PP			D Kabelový žlab 500/100 - vč. víka, závěsů, spojek					
2	M	Pol. 136	D Kabelový žlab plný 500/100 - vč. víka, závěsů, spojek (s funkční integritou)	m	40,00			
PP			D Kabelový žlab plný 500/100 - vč. víka, závěsů, spojek (s funkční integritou)					
3	M	Pol. 137	D Kabelový žlab 300/100 - vč. víka, závěsů, spojek	m	30,00			
PP			D Kabelový žlab 300/100 - vč. víka, závěsů, spojek					
4	M	Pol. 138	D Kabelový žlab 250/50 - vč. víka, závěsů	m	250,00			
PP			D Kabelový žlab 250/50 - vč. víka, závěsů					
5	M	Pol. 139	D Kabelový žlab 125/50 - vč. víka, závěsů, spojek	m	530,00			
PP			D Kabelový žlab 125/50 - vč. víka, závěsů, spojek					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	M	Pol. 140	D Kabelový žlab plný 100/50 - vč. víka, závěsů, spojek (s funkční integritou) D Kabelový žlab plný 100/50 - vč. víka, závěsů, spojek (s funkční integritou)	m	510,00			
		PP						
7	M	Pol. 141	D Drátěný kabelový žlab 600mm, vč. závěsů D Drátěný kabelový žlab 600mm, vč. závěsů	m	180,00			
		PP						
8	M	Pol. 142	D Drátěný kabelový žlab 400mm, vč. závěsů D Drátěný kabelový žlab 400mm, vč. závěsů	m	120,00			
		PP						
9	M	Pol. 143	D Drátěný kabelový žlab 200mm, vč. závěsů D Drátěný kabelový žlab 200mm, vč. závěsů	m	150,00			
		PP						
10	M	Pol. 144	D Drátěný kabelový žlab 100mm, vč. závěsů D Drátěný kabelový žlab 100mm, vč. závěsů	m	250,00			
		PP						
11	M	Pol. 145	D Kabelový žebřík 400mm D Kabelový žebřík 400mm	m	110,00			
		PP						
12	M	Pol. 146	D Kabelový žebřík 200mm (s funkční integritou) D Kabelový žebřík 200mm (s funkční integritou)	m	80,00			
		PP						
13	M	Pol. 147	D krabice KU 67/2 D krabice KU 67/2	ks	800,00			
		PP						
14	M	Pol. 148	D krabice KPR 68 D krabice KPR 68	ks	250,00			
		PP						
15	M	Pol. 149	D krabice KPR 68 se svorkovnicí D krabice KPR 68 se svorkovnicí	ks	250,00			
		PP						
16	M	Pol. 150	D krabice KO 68 vč. víčka D krabice KO 68 vč. víčka	ks	230,00			
		PP						
17	M	Pol. 151	D krabice KO 97 D krabice KO 97	ks	50,00			
		PP						
18	M	Pol. 152	D krabice KO 125 D krabice KO 125	ks	35,00			
		PP						
19	M	Pol. 153	D Svorka pro spojení vodičů 3 pol D Svorka pro spojení vodičů 3 pol	ks	1 800,00			
		PP						
20	M	Pol. 154	D Svorka pro spojení vodičů 4 pol D Svorka pro spojení vodičů 4 pol	ks	1 500,00			
		PP						
21	M	Pol. 155	D Trubka PVC pr. 13,5 se střední mechanickou odolností D Trubka PVC pr. 13,5 se střední mechanickou odolností	m	3 800,00			
		PP						
22	M	Pol. 156	D Trubka PVC pr. 16 se střední mechanickou odolností D Trubka PVC pr. 16 se střední mechanickou odolností	m	3 200,00			
		PP						
23	M	Pol. 157	D Trubka PVC pr. 23 se střední mechanickou odolností D Trubka PVC pr. 23 se střední mechanickou odolností	m	4 100,00			
		PP						
24	M	Pol. 158	D Trubka PVC pr. 40 se střední mechanickou odolností D Trubka PVC pr. 40 se střední mechanickou odolností	m	1 800,00			
		PP						
25	M	Pol. 159	D Trubka PH pr. 13,5mm D Trubka PH pr. 13,5mm	m	500,00			
		PP						
26	M	Pol. 160	D Trubka PH pr. 16mm D Trubka PH pr. 16mm	m	400,00			
		PP						
27	M	Pol. 161	D Trubka PH pr. 20mm D Trubka PH pr. 20mm	m	350,00			
		PP						
28	M	Pol. 162	D Lišta vkladací 120*40mm D Lišta vkladací 120*40mm	m	120,00			
		PP						
29	M	Pol. 163	D Lišta vkladací 60*40mm D Lišta vkladací 60*40mm	m	220,00			
		PP						
30	M	Pol. 164	D Lišta vkladací 40*40mm D Lišta vkladací 40*40mm	m	500,00			
		PP						
31	M	Pol. 165	D Lišta vkladací 24*22mm D Lišta vkladací 24*22mm	m	640,00			
		PP						
32	M	Pol. 166	D Lišta vkladací 18*13mm D Lišta vkladací 18*13mm	m	1 050,00			
		PP						
33	M	Pol. 167	D Drobný montážní materiál, svorky,propojovací sady, stahovací pásky, odholovací nože D Drobný montážní materiál, svorky,propojovací sady, stahovací pásky, odholovací nože	soub	1,00			
		PP						
34	M	Pol. 168	D Protipožární utěsnění do 0,2m2 D Protipožární utěsnění do 0,2m2	ks	22,00			
		PP						
35	M	Pol. 169	D Protipožární utěsnění do 0,3m2 D Protipožární utěsnění do 0,3m2	ks	18,00			
		PP						
36	M	Pol. 170	D Protipožární utěsnění do 0,5m2 D Protipožární utěsnění do 0,5m2	ks	9,00			
		PP						
37	M	Pol. 171	D Protipožární utěsnění do 1,0m2 D Protipožární utěsnění do 1,0m2	ks	4,00			
		PP						
38	K	Pol. 172	Montážní práce Montážní práce	hod	600,00			
		PP						
		D D5	Dobová svítidla a repliky					
1	M	Pol. 173	D H1 - repase nástěnného svítidla 1x12W, LED-světelný zdroj LED 12 W, E27, 2700 K D H1 - repase nástěnného svítidla 1x12W, LED-světelný zdroj LED 12 W, E27, 2700 K	ks	2,00			
		PP						
2	M	Pol. 174	D H1N - repase nástěnného nouzového svítidla 1x12W, LED - (světelný zdroj LED 12 W, E27, 2700 K , nouzový modul) D H1N - repase nástěnného nouzového svítidla 1x12W, LED - (světelný zdroj LED 12 W, E27, 2700 K , nouzový modul)	ks	4,00			
		PP						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3	M	Pol. 175	D H2 - repase nástěnného svítidla 1x12W - světelný zdroj LED 12 W, E27, 2700 K	ks	2,00			
	PP		D H2 - repase nástěnného svítidla 1x12W - světelný zdroj LED 12 W, E27, 2700 K					
4	M	Pol. 176	D H3 - repase závěsného svítidla 1x10W, LED - světelný zdroj LED 10 W, E27, 2700 K	ks	13,00			
	PP		D H3 - repase závěsného svítidla 1x10W, LED - světelný zdroj LED 10 W, E27, 2700 K					
5	M	Pol. 177	D H4N - replika nouzového sloupkového svítidla 9x6W, LED - (světelný zdroj LED 6 W, E14, 2700 K, nouzový modul)	ks	2,00			
	PP		D H4N - replika nouzového sloupkového svítidla 9x6W, LED - (světelný zdroj LED 6 W, E14, 2700 K, nouzový modul)					
6	M	Pol. 178	D H5 - repase závěsného svítidla 1x10W, LED - světelný zdroj LED 10 W, E27, 2700 K	ks	11,00			
	PP		D H5 - repase závěsného svítidla 1x10W, LED - světelný zdroj LED 10 W, E27, 2700 K					
7	M	Pol. 179	D H5 - replika závěsného svítidla 1x10W, LED - světelný zdroj LED 10 W, E27, 2700 K	ks	21,00			
	PP		D H5 - replika závěsného svítidla 1x10W, LED - světelný zdroj LED 10 W, E27, 2700 K					
8	M	Pol. 180	D H6 - repase nástěnného dvouramenného svítidla 2x6W, LED - světelný zdroj LED 6 W, E14, 2700 K	ks	2,00			
	PP		D H6 - repase nástěnného dvouramenného svítidla 2x6W, LED - světelný zdroj LED 6 W, E14, 2700 K					
9	M	Pol. 181	D H7 - repase nástěnného dvouramenného svítidla 2x6W, LED - světelný zdroj LED 6 W, E14, 2700 K	ks	10,00			
	PP		D H7 - repase nástěnného dvouramenného svítidla 2x6W, LED - světelný zdroj LED 6 W, E14, 2700 K					
10	M	Pol. 182	D H8N - repase nouzového lustru ověskového 20x10W, LED - světelný zdroj LED 10 W, E27, 2700 K + nouzový modul	ks	3,00			
	PP		D H8N - repase nouzového lustru ověskového 20x10W, LED - světelný zdroj LED 10 W, E27, 2700 K + nouzový modul					
11	M	Pol. 183	D H9 - repase lustru osmiramenného 8x6W, LED - světelný zdroj LED 6 W, E14, 2700 K	ks	1,00			
	PP		D H9 - repase lustru osmiramenného 8x6W, LED - světelný zdroj LED 6 W, E14, 2700 K					
12	M	Pol. 184	D H10 - repase lustru osmiramenného 8x6W, LED - světelný zdroj LED 6 W, E14, 2700 K	ks	1,00			
	PP		D H10 - repase lustru osmiramenného 8x6W, LED - světelný zdroj LED 6 W, E14, 2700 K					
13	M	Pol. 185	D H11 - repase nástěnného ramínkového svítidla 1x4W, LED - světelný zdroj LED 4 W, E14, 2700 K	ks	2,00			
	PP		D H11 - repase nástěnného ramínkového svítidla 1x4W, LED - světelný zdroj LED 4 W, E14, 2700 K					
14	M	Pol. 186	D H12 - repase nástěnného ramínkového svítidla 1x4W, LED - světelný zdroj LED 4 W, E14, 2700 K	ks	1,00			
	PP		D H12 - repase nástěnného ramínkového svítidla 1x4W, LED - světelný zdroj LED 4 W, E14, 2700 K					
15	M	Pol. 187	D H13 - repase nástěnného svítidla 1x1W, LED - světelný zdroj LED 1 W, E14, 2700 K	ks	1,00			
	PP		D H13 - repase nástěnného svítidla 1x1W, LED - světelný zdroj LED 1 W, E14, 2700 K					
16	M	Pol. 188	D H14N - replika nouzového lustru 2x12W, LED - světelný zdroj LED 12 W, E27, 2700 K + nouzový	ks	6,00			
	PP		D H14N - replika nouzového lustru 2x12W, LED - světelný zdroj LED 12 W, E27, 2700 K + nouzový modul					
17	M	Pol. 189	D H15 - replika lustru 4x12W, LED - světelný zdroj LED 12 W, E27, 2700 K	ks	5,00			
	PP		D H15 - replika lustru 4x12W, LED - světelný zdroj LED 12 W, E27, 2700 K					
18	M	Pol. 190	D H15N - replika nouzového lustru 4x12W, LED - světelný zdroj LED 12 W, E27, 2700 K + nouzový	ks	3,00			
	PP		D H15N - replika nouzového lustru 4x12W, LED - světelný zdroj LED 12 W, E27, 2700 K + nouzový modul					
19	M	Pol. 191	D HV1 - repase venkovního závěsného svítidla 1x10W - světelný zdroj LED 10 W, E27, 2700 K	ks	2,00			
	PP		D HV1 - repase venkovního závěsného svítidla 1x10W - světelný zdroj LED 10 W, E27, 2700 K					
20	M	Pol. 192	D HV1 - replika venkovního závěsného svítidla 1x10W, LED - světelný zdroj LED 10 W, E27, 2700 K	ks	2,00			
	PP		D HV1 - replika venkovního závěsného svítidla 1x10W, LED - světelný zdroj LED 10 W, E27, 2700 K					
21	M	Pol. 193	D HV1N - replika nouzového venkovního závěsného svítidla 1x10W, LED - světelný zdroj LED 10 W, E27, 2700 K + nouzový modul	ks	4,00			
	PP		D HV1N - replika nouzového venkovního závěsného svítidla 1x10W, LED - světelný zdroj LED 10 W, E27, 2700 K + nouzový modul					
22	M	Pol. 194	D HV2N - repase nouzového venkovního kandelábru 1x52W, LED - světelný zdroj LED 4300 lm, E40, 3000 K + nouzový modul	ks	2,00			
	PP		D HV2N - repase nouzového venkovního kandelábru 1x52W, LED - světelný zdroj LED 4300 lm, E40, 3000 K + nouzový modul					
23	K	Pol. 195	Montážní práce	hod	1 300,00			
	PP		Montážní práce					
	D	D6	Moderní svítidla					
1	M	Pol. 196	D M1 - závěsné svítidlo 1x139W, LED, D/I, reg. Dali, včetně příslušenství	ks	5,00			
	PP		D M1 - závěsné svítidlo 1x139W, LED, D/I, reg. Dali, včetně příslušenství					
2	M	Pol. 197	D M1N - závěsné svítidlo 1x139W, LED, D/I, reg. Dali, včetně nouzových moduů a příslušenství	ks	6,00			
	PP		D M1N - závěsné svítidlo 1x139W, LED, D/I, reg. Dali, včetně nouzových moduů a příslušenství					
3	M	Pol. 198	D M2 - závěsné svítidlo 1x87W, LED, D/I, reg. Dali, včetně příslušenství	ks	2,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			PP D M2 - závěsné svítidlo 1x87W, LED, D/I, reg. Dali, včetně příslušenství					
4	M	Pol. 199	D M2N - závěsné svítidlo 1x87W, LED, D/I, reg. Dali, včetně nouzových modulů a příslušenství	ks	21,00			
			PP D M2N - závěsné svítidlo 1x87W, LED, D/I, reg. Dali, včetně nouzových modulů a příslušenství					
5	M	Pol. 200	D M3N - závěsné svítidlo 1x265W, LED, reg. Dali, včetně nouzových modulů a příslušenství	ks	3,00			
			PP D M3N - závěsné svítidlo 1x265W, LED, reg. Dali, včetně nouzových modulů a příslušenství					
6	M	Pol. 201	D M4 - závěsné svítidlo 1x219W, LED, reg. Dali, včetně příslušenství	ks	1,00			
			PP D M4 - závěsné svítidlo 1x219W, LED, reg. Dali, včetně příslušenství					
7	M	Pol. 202	D M4N - závěsné svítidlo 1x219W, LED, reg. Dali, včetně nouzových modulů a příslušenství	ks	2,00			
			PP D M4N - závěsné svítidlo 1x219W, LED, reg. Dali, včetně nouzových modulů a příslušenství					
8	M	Pol. 203	D M5 - nástěnné svítidlo 1x14W, LED, IP44, včetně příslušenství	ks	61,00			
			PP D M5 - nástěnné svítidlo 1x14W, LED, IP44, včetně příslušenství					
9	M	Pol. 204	D M6 - zápuštné svítidlo 1x2W, LED, asym., reg. Dali, včetně příslušenství	ks	16,00			
			PP D M6 - zápuštné svítidlo 1x2W, LED, asym., reg. Dali, včetně příslušenství					
10	M	Pol. 205	D M8 - nástěnné svítidlo 1x43W, LED, asym., reg. Dali, včetně příslušenství	ks	116,00			
			PP D M8 - nástěnné svítidlo 1x43W, LED, asym., reg. Dali, včetně příslušenství					
11	M	Pol. 206	D M9 - závěsné svítidlo 1x37W, LED, včetně příslušenství	ks	51,00			
			PP D M9 - závěsné svítidlo 1x37W, LED, včetně příslušenství					
12	M	Pol. 207	D M10 - závěsné svítidlo 1x37W, LED, reg. Dali, včetně příslušenství	ks	14,00			
			PP D M10 - závěsné svítidlo 1x37W, LED, reg. Dali, včetně příslušenství					
13	M	Pol. 208	D M11 - závěsné svítidlo 1x27W, LED, včetně příslušenství	ks	6,00			
			PP D M11 - závěsné svítidlo 1x27W, LED, včetně příslušenství					
14	M	Pol. 209	D M12 - závěsné svítidlo 1x45W, LED, reg. Dali, včetně příslušenství	ks	7,00			
			PP D M12 - závěsné svítidlo 1x45W, LED, reg. Dali, včetně příslušenství					
15	M	Pol. 210	D M13 - stojanové svítidlo 1x80W, LED, včetně příslušenství	ks	8,00			
			PP D M13 - stojanové svítidlo 1x80W, LED, včetně příslušenství					
16	M	Pol. 211	D M14 - světlomet do lišty 1x20W, LED, reg., včetně příslušenství	ks	24,00			
			PP D M14 - světlomet do lišty 1x20W, LED, reg., včetně příslušenství					
17	M	Pol. 212	D M15 - stropní svítidlo 1x36W, LED, včetně příslušenství	ks	19,00			
			PP D M15 - stropní svítidlo 1x36W, LED, včetně příslušenství					
18	M	Pol. 213	D M15N - stropní svítidlo 1x36W, LED, včetně nouzových modulů a příslušenství	ks	8,00			
			PP D M15N - stropní svítidlo 1x36W, LED, včetně nouzových modulů a příslušenství					
19	M	Pol. 214	D M16 - nástěnné/stropní svítidlo 1x20W, LED, IP44, včetně příslušenství	ks	25,00			
			PP D M16 - nástěnné/stropní svítidlo 1x20W, LED, IP44, včetně příslušenství					
20	M	Pol. 215	D M17 - nástěnné svítidlo 1x21W, LED, IP44, včetně příslušenství	ks	76,00			
			PP D M17 - nástěnné svítidlo 1x21W, LED, IP44, včetně příslušenství					
21	M	Pol. 216	D M19 - stropní/závěsné průmyslové svítidlo 1x33W, LED, IP66, včetně příslušenství	ks	129,00			
			PP D M19 - stropní/závěsné průmyslové svítidlo 1x33W, LED, IP66, včetně příslušenství					
22	M	Pol. 217	D M20 - nástěnné/stropní průmyslové svítidlo 1x51W, LED, IP66, včetně příslušenství	ks	45,00			
			PP D M20 - nástěnné/stropní průmyslové svítidlo 1x51W, LED, IP66, včetně příslušenství					
23	M	Pol. 218	D M21 - lineární svítidlo 15W/m, LED, reg. Dali, včetně příslušenství	m	33,90			
			PP D M21 - lineární svítidlo 15W/m, LED, reg. Dali, včetně příslušenství					
24	M	Pol. 219	D M22 - přisazené průmyslové svítidlo 1x63W, LED, IP66, reg. Dali, včetně příslušenství	ks	16,00			
			PP D M22 - přisazené průmyslové svítidlo 1x63W, LED, IP66, reg. Dali, včetně příslušenství					
25	M	Pol. 220	D M24 - nástěnné svítidlo 1x6W, LED, včetně příslušenství	ks	4,00			
			PP D M24 - nástěnné svítidlo 1x6W, LED, včetně příslušenství					
26	M	Pol. 221	D M24N - nástěnné svítidlo 1x6W, LED, včetně nouzového modulu a příslušenství	ks	8,00			
			PP D M24N - nástěnné svítidlo 1x6W, LED, včetně nouzového modulu a příslušenství					
27	M	Pol. 222	D M25 - nástěnné průmyslové svítidlo 1x11W, LED, IP65, včetně příslušenství	ks	58,00			
			PP D M25 - nástěnné průmyslové svítidlo 1x11W, LED, IP65, včetně příslušenství					
28	M	Pol. 223	D M29 - světlomet 1x12W, LED, IP66, včetně příslušenství	ks	30,00			
			PP D M29 - světlomet 1x12W, LED, IP66, včetně příslušenství					
29	M	Pol. 224	D M30 - závěsné svítidlo 1x185W, LED, reg. Dali, včetně příslušenství	ks	2,00			
			PP D M30 - závěsné svítidlo 1x185W, LED, reg. Dali, včetně příslušenství					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	M	Pol. 225	D M30N - závěsné svítidlo 1x185W, LED, reg. Dali, včetně nouzového modulu a příslušenství	ks	2,00			
	PP		D M30N - závěsné svítidlo 1x185W, LED, reg. Dali, včetně nouzového modulu a příslušenství					
31	M	Pol. 226	D M31 - závěsné svítidlo 1x111W, LED, reg. Dali, včetně příslušenství	ks	7,00			
	PP		D M31 - závěsné svítidlo 1x111W, LED, reg. Dali, včetně příslušenství					
32	M	Pol. 227	D M31N - závěsné svítidlo 1x111W, LED, reg. Dali, včetně nouzového modulu a příslušenství	ks	2,00			
	PP		D M31N - závěsné svítidlo 1x111W, LED, reg. Dali, včetně nouzového modulu a příslušenství					
33	M	Pol. 228	D M33 - světlomet zavěšený na třmenu 1x180W, LED, regulace Dali, včetně příslušenství	ks	16,00			
	PP		D M33 - světlomet zavěšený na třmenu 1x180W, LED, regulace Dali, včetně příslušenství					
34	M	Pol. 229	D M33N - světlomet na třmenu 1x180W, LED, regulace Dali, včetně nouzového modulu a příslušenství	ks	4,00			
	PP		D M33N - světlomet na třmenu 1x180W, LED, regulace Dali, včetně nouzového modulu a příslušenství					
35	M	Pol. 230	D M34 - nástěnné svítidlo 1x20W, LED, včetně příslušenství	ks	4,00			
	PP		D M34 - nástěnné svítidlo 1x20W, LED, včetně příslušenství					
37	M	Pol. 231	D M35 - nástěnné svítidlo 1x17,4W, LED, IP65, včetně příslušenství	ks	6,00			
	PP		D M35 - nástěnné svítidlo 1x17,4W, LED, IP65, včetně příslušenství					
38	M	Pol. 232	D M36 - nástěnné svítidlo 1x6,4W, LED, IP66, včetně příslušenství	ks	26,00			
	PP		D M36 - nástěnné svítidlo 1x6,4W, LED, IP66, včetně příslušenství					
39	M	Pol. 233	D M37 - nástěnné svítidlo 1x7,5W, LED, IP66, včetně příslušenství	ks	52,00			
	PP		D M37 - nástěnné svítidlo 1x7,5W, LED, IP66, včetně příslušenství					
40	K	Pol. 234	Montážní práce	hod	2 300,00			
	PP		Montážní práce					
D D7 Napájecí stropní lišty								
1	M	Pol. 235	D L1 - stropní napájecí lišta 230V, včetně příslušenství	m	36,00			
	PP		D L1 - stropní napájecí lišta 230V, včetně příslušenství					
2	K	Pol. 236	Montážní práce	hod	20,00			
	PP		Montážní práce					
D D8 Slavnostní osvětlení								
1	M	Pol. 237	D S1 - venkovní světlomet 1x9W, LED, IP66, včetně příslušenství	ks	8,00			
	PP		D S1 - venkovní světlomet 1x9W, LED, IP66, včetně příslušenství					
2	M	Pol. 238	D S2 - venkovní zemní svítidlo 1x15W, LED, IP68, včetně příslušenství	ks	2,00			
	PP		D S2 - venkovní zemní svítidlo 1x15W, LED, IP68, včetně příslušenství					
3	M	Pol. 239	D S3 - venkovní nástěnné svítidlo 1x16W, LED, IP66, včetně příslušenství	ks	10,00			
	PP		D S3 - venkovní nástěnné svítidlo 1x16W, LED, IP66, včetně příslušenství					
4	M	Pol. 240	D S4 - venkovní přisazené svítidlo 1x3W, LED, IP66, včetně příslušenství	ks	30,00			
	PP		D S4 - venkovní přisazené svítidlo 1x3W, LED, IP66, včetně příslušenství					
5	M	Pol. 260	D S5 - venkovní světlomet 84W, LED, IP66, včetně příslušenství	ks	10,00			
	PP		D S5 - venkovní světlomet 84W, LED, IP66, včetně příslušenství					
6	M	Pol. 261	h=3,5m zápusťný stožár pro svítidla S5, včetně příslušenství	ks	5,00			
	PP		h=3,5m zápusťný stožár pro svítidla S5, včetně příslušenství					
7	K	Pol. 241	Montážní práce	hod	200,00			
	PP		Montážní práce					
D D9 Nouzové osvětlení								
1	M	Pol. 242	D N1 - nástěnné nouzové svítidlo s piktogramem 1x4W, LED, včetně příslušenství	ks	134,00			
	PP		D N1 - nástěnné nouzové svítidlo s piktogramem 1x4W, LED, včetně příslušenství					
2	M	Pol. 243	D N2 - stropní nouzové svítidlo s piktogramem 1x4W, LED, včetně příslušenství	ks	1,00			
	PP		D N2 - stropní nouzové svítidlo s piktogramem 1x4W, LED, včetně příslušenství					
3	M	Pol. 244	D N3 - stropní nouzové svítidlo 1x4W, LED, sym., včetně příslušenství	ks	35,00			
	PP		D N3 - stropní nouzové svítidlo 1x4W, LED, sym., včetně příslušenství					
4	M	Pol. 245	D N4 - stropní nouzové svítidlo 1x4W, LED, asym., včetně příslušenství	ks	77,00			
	PP		D N4 - stropní nouzové svítidlo 1x4W, LED, asym., včetně příslušenství					
5	M	Pol. 246	D N5 - stropní nouzové svítidlo 1x5W, LED, spot, včetně příslušenství	ks	31,00			
	PP		D N5 - stropní nouzové svítidlo 1x5W, LED, spot, včetně příslušenství					
6	M	Pol. 247	D N6 - nástěnné nouzové svítidlo s piktogramem 1x3W, LED, včetně příslušenství	ks	8,00			
	PP		D N6 - nástěnné nouzové svítidlo s piktogramem 1x3W, LED, včetně příslušenství					
7	M	Pol. 248	D N7 - podhledové nouzové svítidlo 1x4W, LED, sym., včetně příslušenství	ks	10,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		D N7 - podhledové nouzové svítidlo 1x4W, LED, sym., včetně příslušenství					
8	M	Pol. 249	D N8 - nástěnné nouzové svítidlo s piktogramem 1x1W, LED, IP65, včetně příslušenství	ks	9,00			
	PP		D N8 - nástěnné nouzové svítidlo s piktogramem 1x1W, LED, IP65, včetně příslušenství					
9	M	Pol. 250	D N9 - stropní nouzové svítidlo s piktogramem 1x1W, LED, IP65, včetně příslušenství	ks	5,00			
	PP		D N9 - stropní nouzové svítidlo s piktogramem 1x1W, LED, IP65, včetně příslušenství					
10	M	Pol. 251	D N10 - stropní nouzové svítidlo 1x4W, LED, IP65, sym., včetně příslušenství	ks	19,00			
	PP		D N10 - stropní nouzové svítidlo 1x4W, LED, IP65, sym., včetně příslušenství					
11	M	Pol. 252	D N11 - stropní nouzové svítidlo 1x4W, LED, IP65, asym., včetně příslušenství	ks	14,00			
	PP		D N11 - stropní nouzové svítidlo 1x4W, LED, IP65, asym., včetně příslušenství					
12	M	Pol. 253	D N12 - venkovní nástěnné nouzové svítidlo 1x4W, LED, IP65, včetně příslušenství	ks	7,00			
	PP		D N12 - venkovní nástěnné nouzové svítidlo 1x4W, LED, IP65, včetně příslušenství					
13	M	Pol. 254	D NT - fosforescenční tabulka s piktogramem	ks	4,00			
	PP		D NT - fosforescenční tabulka s piktogramem					
14	K	Pol. 255	Montážní práce	hod	500,00			
	PP		Montážní práce					
D	D10		System centrálního ovládání osvětlení					
D	D11		Rozváděč 1R01.1					
1	M	Pol. 262	D stmívačová jednotka DALI, sběrníkové řízení	ks	1,00			
	PP		D stmívačová jednotka DALI, sběrníkové řízení					
2	M	Pol. 263	D reléová jednotka, 6x spínač, sběrníkové řízení	ks	1,00			
	PP		D reléová jednotka, 6x spínač, sběrníkové řízení					
3	M	Pol. 264	D programovatelná jednotka pro příjem externích signálů, sběrníkové řízení	ks	1,00			
	PP		D programovatelná jednotka pro příjem externích signálů, sběrníkové řízení					
4	M	Pol. 265	D konvertor RS232/485	ks	1,00			
	PP		D konvertor RS232/485					
D	D12		Rozváděč 1R01.4					
1	M	Pol. 266	D stmívačová jednotka DALI, sběrníkové řízení	ks	4,00			
	PP		D stmívačová jednotka DALI, sběrníkové řízení					
2	M	Pol. 267	D reléová jednotka, 6x spínač, sběrníkové řízení	ks	2,00			
	PP		D reléová jednotka, 6x spínač, sběrníkové řízení					
3	M	Pol. 268	D programovatelná jednotka pro příjem externích signálů, sběrníkové řízení	ks	1,00			
	PP		D programovatelná jednotka pro příjem externích signálů, sběrníkové řízení					
4	M	Pol. 269	D konvertor RS232/485	ks	1,00			
	PP		D konvertor RS232/485					
D	D13		Rozváděč R. sál					
1	M	Pol. 270	D DMX stmívačová jednotka DALI, sběrníkové řízení	ks	7,00			
	PP		D DMX stmívačová jednotka DALI, sběrníkové řízení					
2	M	Pol. 271	D DMX reléová jednotka, 6x spínač, sběrníkové řízení	ks	1,00			
	PP		D DMX reléová jednotka, 6x spínač, sběrníkové řízení					
3	M	Pol. 272	D reléová jednotka, 6x spínač, sběrníkové řízení	ks	1,00			
	PP		D reléová jednotka, 6x spínač, sběrníkové řízení					
4	M	Pol. 273	D konvertor RS232/485	ks	1,00			
	PP		D konvertor RS232/485					
D	D14		Rozváděč 1R1.1					
1	M	Pol. 274	D stmívačová jednotka DALI, sběrníkové řízení	ks	1,00			
	PP		D stmívačová jednotka DALI, sběrníkové řízení					
2	M	Pol. 275	D reléová jednotka, 6x spínač, sběrníkové řízení	ks	1,00			
	PP		D reléová jednotka, 6x spínač, sběrníkové řízení					
3	M	Pol. 276	D programovatelná jednotka pro příjem externích signálů, sběrníkové řízení	ks	1,00			
	PP		D programovatelná jednotka pro příjem externích signálů, sběrníkové řízení					
4	M	Pol. 277	D konvertor RS232/485	ks	1,00			
	PP		D konvertor RS232/485					
D	D15		Rozváděč 1R3.1					
1	M	Pol. 278	D stmívačová jednotka DALI, sběrníkové řízení	ks	1,00			
	PP		D stmívačová jednotka DALI, sběrníkové řízení					
2	M	Pol. 279	D reléová jednotka, 6x spínač, sběrníkové řízení	ks	1,00			
	PP		D reléová jednotka, 6x spínač, sběrníkové řízení					
3	M	Pol. 280	D programovatelná jednotka pro příjem externích signálů, sběrníkové řízení	ks	1,00			
	PP		D programovatelná jednotka pro příjem externích signálů, sběrníkové řízení					
4	M	Pol. 281	D konvertor RS232/485	ks	1,00			
	PP		D konvertor RS232/485					
D	D16		Rozváděč 1R3.4					
1	M	Pol. 282	D stmívačová jednotka DALI, sběrníkové řízení	ks	1,00			
	PP		D stmívačová jednotka DALI, sběrníkové řízení					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
2	M	Pol. 283	D reléová jednotka, 6x spínač, sběrníkové řízení	ks	1,00			
	PP		D reléová jednotka, 6x spínač, sběrníkové řízení					
3	M	Pol. 284	D stmívačová jednotka pro odporovou nebo kapacitní zátěž 2A, sběrníkové řízení	ks	2,00			
	PP		D stmívačová jednotka pro odporovou nebo kapacitní zátěž 2A, sběrníkové řízení					
4	M	Pol. 285	D stmívačová jednotka pro odporovou nebo kapacitní zátěž 5A, sběrníkové řízení	ks	3,00			
	PP		D stmívačová jednotka pro odporovou nebo kapacitní zátěž 5A, sběrníkové řízení					
5	M	Pol. 286	D programovatelná jednotka pro příjem externích signálů, sběrníkové řízení	ks	1,00			
	PP		D programovatelná jednotka pro příjem externích signálů, sběrníkové řízení					
6	M	Pol. 287	D konvertor RS232/485	ks	1,00			
	PP		D konvertor RS232/485					
	D	D17	Rozváděč 1R5.1					
1	M	Pol. 288	D stmívačová jednotka DALI, sběrníkové řízení	ks	1,00			
	PP		D stmívačová jednotka DALI, sběrníkové řízení					
2	M	Pol. 289	D reléová jednotka, 6x spínač, sběrníkové řízení	ks	1,00			
	PP		D reléová jednotka, 6x spínač, sběrníkové řízení					
3	M	Pol. 290	D programovatelná jednotka pro příjem externích signálů, sběrníkové řízení	ks	1,00			
	PP		D programovatelná jednotka pro příjem externích signálů, sběrníkové řízení					
4	M	Pol. 291	D konvertor RS232/485	ks	1,00			
	PP		D konvertor RS232/485					
	D	D18	Rozváděč 1R5.4					
1	M	Pol. 292	D stmívačová jednotka DALI, sběrníkové řízení	ks	1,00			
	PP		D stmívačová jednotka DALI, sběrníkové řízení					
2	M	Pol. 293	D reléová jednotka, 6x spínač, sběrníkové řízení	ks	1,00			
	PP		D reléová jednotka, 6x spínač, sběrníkové řízení					
3	M	Pol. 294	D programovatelná jednotka pro příjem externích signálů, sběrníkové řízení	ks	1,00			
	PP		D programovatelná jednotka pro příjem externích signálů, sběrníkové řízení					
4	M	Pol. 295	D konvertor RS232/485	ks	1,00			
	PP		D konvertor RS232/485					
	D	D19	Ovládací panely					
1	M	Pol. 296	D Ovládací pult DMX	ks	1,00			
	PP		D Ovládací pult DMX					
2	M	Pol. 297	D Dotykový ovládací panel 8"	ks	1,00			
	PP		D Dotykový ovládací panel 8"					
3	M	Pol. 298	D Dotykový ovládací panel 8" DMX	ks	1,00			
	PP		D Dotykový ovládací panel 8" DMX					
4	M	Pol. 299	D Dotykový ovládací panel 5"	ks	3,00			
	PP		D Dotykový ovládací panel 5"					
5	M	Pol. 300	D Propojovací modul dotykových panelů	ks	1,00			
	PP		D Propojovací modul dotykových panelů					
	D	D20	Montážní práce					
1	M	Pol. 301	Instalace ovládacího pultu DMX	ks	1,00			
	PP		Instalace ovládacího pultu DMX					
2	M	Pol. 302	Instalace dotykového ovládacího panelu	ks	5,00			
	PP		Instalace dotykového ovládacího panelu					
3	M	Pol. 303	Programování, oživení, testy	hod	65,00			
	PP		Programování, oživení, testy					
4	M	Pol. 304	Doprava	km	180,00			
	PP		Doprava					
5	K	Pol. 305	Ostatní montážní práce	hod	400,00			
	PP		Ostatní montážní práce					
	D	D21	Vyhřívání žlabů a potrubí					
1	M	Pol. 306	D Rozvodnice s regulací EMDR-10 vč. nast a oživení	ks	3,00			
	PP		D Rozvodnice s regulací EMDR-10 vč. nast a oživení					
2	M	Pol. 307	D Samoregulační topný kabel 18W/m při 5st	m	220,00			
	PP		D Samoregulační topný kabel 18W/m při 5st					
3	M	Pol. 308	D Napojovací a ukončovací sada	ks	22,00			
	PP		D Napojovací a ukončovací sada					
4	M	Pol. 309	D Rozbočovací T-spojka pro 3 topné kabely	ks	19,00			
	PP		D Rozbočovací T-spojka pro 3 topné kabely					
5	M	Pol. 310	D Nerezové úchyty do žlabu	ks	120,00			
	PP		D Nerezové úchyty do žlabu					
6	K	Pol. 311	Montážní práce	hod	98,00			
	PP		Montážní práce					
	D	D22	Uzemnění a bleskosvod					
1	M	Pol. 312	D Zemnicí pásek FeZn 30x4mm	m	620,00			
	PP		D Zemnicí pásek FeZn 30x4mm					
2	M	Pol. 313	D Zemnicí drát FeZn pr. 10mm	m	140,00			
	PP		D Zemnicí drát FeZn pr. 10mm					
3	M	Pol. 314	D Svorka pro spojení zemnicího pásku	ks	48,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		PP	D Svorka pro spojení zemního pásku					
4	M	Pol. 315	D Svorka pro spojení pásku a drátu	ks	72,00			
		PP	D Svorka pro spojení pásku a drátu					
5	M	Pol. 316	D Univerzální svorka	ks	180,00			
		PP	D Univerzální svorka					
6	M	Pol. 317	D Svorka pro připojení ocelové konstrukce	ks	74,00			
		PP	D Svorka pro připojení ocelové konstrukce					
7	M	Pol. 318	D Zkušební svorka	ks	8,00			
		PP	D Zkušební svorka					
8	M	Pol. 319	D Vodič CY6	m	230,00			
		PP	D Vodič CY6					
9	M	Pol. 320	D Drát AlMgSi 8mm	m	700,00			
		PP	D Drát AlMgSi 8mm					
10	M	Pol. 321	D Vodič s vysokonapětovou izolací s ekvivalentem dostatečné vzdálenosti 75cm	m	200,00			
		PP	D Vodič s vysokonapětovou izolací s ekvivalentem dostatečné vzdálenosti 75cm					
11	M	Pol. 322	D Připojovací sada pro vodiče s VN izolací	ks	16,00			
		PP	D Připojovací sada pro vodiče s VN izolací					
12	M	Pol. 323	D Svorka pro vyrovnání potenciálu vodiče s VN izolací	ks	8,00			
		PP	D Svorka pro vyrovnání potenciálu vodiče s VN izolací					
13	M	Pol. 324	D Podpěra jímání vedení pro falcové plechy	ks	340,00			
		PP	D Podpěra jímání vedení pro falcové plechy					
14	M	Pol. 325	D Podpěra jímání vedení pro ploché střechy	ks	130,00			
		PP	D Podpěra jímání vedení pro ploché střechy					
15	M	Pol. 326	D Podpěra jímání vedení na okapové žlaby	ks	28,00			
		PP	D Podpěra jímání vedení na okapové žlaby					
16	M	Pol. 327	D Podpěra jímání vedení na okapové svody	ks	72,00			
		PP	D Podpěra jímání vedení na okapové svody					
17	M	Pol. 328	D Podpěra jímání vedení na kolmé stěny	ks	108,00			
		PP	D Podpěra jímání vedení na kolmé stěny					
18	M	Pol. 329	D Ochranný úhelník včetně podpěr	ks	8,00			
		PP	D Ochranný úhelník včetně podpěr					
19	M	Pol. 330	D Zemní tyč 1,5m	ks	50,00			
		PP	D Zemní tyč 1,5m					
20	M	Pol. 331	D Oddálený jímáč pro anténu	ks	1,00			
		PP	D Oddálený jímáč pro anténu					
21	M	Pol. 332	D Jímací tyč 2m	ks	8,00			
		PP	D Jímací tyč 2m					
22	K	Pol. 333	Montážní práce	hod	200,00			
		PP	Montážní práce					
		D D23	Ostatní					
1	K	Pol. 334	Drážka v betonu 60x30	m	1 100,00			
		PP	Drážka v betonu 60x30					
2	K	Pol. 335	Drážka ve zdivu 30x30	m	4 200,00			
		PP	Drážka ve zdivu 30x30					
3	K	Pol. 336	Kapsa pro krabici 68mm	ks	2 200,00			
		PP	Kapsa pro krabici 68mm					
4	K	Pol. 337	Kapsa pro krabici KO97-125	ks	120,00			
		PP	Kapsa pro krabici KO97-125					
5	K	Pol. 338	Průraz zdívkou do 0,05	ks	550,00			
		PP	Průraz zdívkou do 0,05					
6	K	Pol. 339	Vysekání otvoru pro rozvaděč	ks	50,00			
		PP	Vysekání otvoru pro rozvaděč					
7	K	Pol. 340	Ztížené podmínky montáže (historická budova)	soub	1,00			
		PP	Ztížené podmínky montáže (historická budova)					
8	K	Pol. 341	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,00			
		PP	Dokumentace skutečného provedení					
9	K	Pol. 342	Revize	hod	200,00			
		PP	Revize					
		D D24	Demontáže					
1	K	Pol. 343	Demontáž stávajících rozvaděčů	hod	180,00			
		PP	Demontáž stávajících rozvaděčů					
2	K	Pol. 344	Demontáž kabelových tras	hod	140,00			
		PP	Demontáž kabelových tras					
3	K	Pol. 345	Demontáž kabelů	hod	390,00			
		PP	Demontáž kabelů					
4	K	Pol. 346	Demontáž instalačních prvků	hod	170,00			
		PP	Demontáž instalačních prvků					
5	K	Pol. 347	Demontáž osvětlovacích těles	hod	220,00			
		PP	Demontáž osvětlovacích těles					
6	K	Pol. 348	Ekologická likvidace elektroodpadu	t	5,00			
		PP	Ekologická likvidace elektroodpadu					
7	K	Pol. 349	Odvoz elektroodpadu do vzdálenosti 20km	t	5,00			
		PP	Odvoz elektroodpadu do vzdálenosti 20km					
8	K	Pol. 350	Pomocné stroje a konstrukce, plošina, paletový vozík	hod	250,00			
		PP	Pomocné stroje a konstrukce, plošina, paletový vozík					
9	K	Pol. 351	Koordinace demontáže s ostatními pracemi	hod	140,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
PP			Koordinace demontáže s ostatními pracemi						
10	K	Pol. 352	Stavební přímopomoc	kpl	1,00				
PP			Stavební přímopomoc						
11	K	998741000R	Přesun hmot pro elektroinstalace silnoproudé	%	1,50				
PP			Přesun hmot pro elektroinstalace silnoproudé						

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt:

D.1 - Stavební a inženýrské objekty

Soupis:

SO 101 - Historická budova císařské lázně - novostavba a vestavba

Úroveň 3:

D.1.4.7 - Umělé osvětlení, scénické osvětlení - je oceněno v silnoproudé elektroinstalaci

KSO:

Místo: Mariánskolázeňská 306/2

CC-CZ:

Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel:

Karlovarský kraj

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

INTAR a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. U procentuálních přesunů hmot bude do pole „množství“ doplněno % nabídkové ceny uchazeče vztahující se k příslušnému oddílu.

☐ ☐

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní
Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty
Soupis: SO 101 - Historická budova císařské lázně - novostavba a vestavba
Úroveň 3: **D.1.4.7 - Umělé osvětlení, scénické osvětlení - je oceněno v silnoproudé elektroinstalaci**

Místo:	Mariánskolázeňská 306/2	Datum:	31. 12. 2018
Zadavatel:	Karlovarský kraj	Projektant:	INTAR a.s.
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	

Náklady stavby celkem	0,00
0 - Umělé osvětlení, scénické osvětlení - je oceněno v silnoproudé elektroinstalaci	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní
Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty
Soupis: SO 101 - Historická budova císařské lázně - novostavba a vestavba

Úroveň 3: **D.1.4.7 - Umělé osvětlení, scénické osvětlení - je oceněno v silnoproudé elektroinstalaci**

Místo: Mariánskolázeňská 306/2Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel: Karlovarský krajProjektant: INTAR a.s.

Uchazeč: Vyplň údajZpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	0		Umělé osvětlení, scénické osvětlení - je oceněno v silnoproudé elektroinst				0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt:

D.1 - Stavební a inženýrské objekty

Soupis:

SO 101 - Historická budova císařské lázně - novostavba a vestavba

Úroveň 3:

D.1.4.8 - Slaboproudá zařízení

KSO:

Místo: Mariánskolázeňská 306/2

CC-CZ:

Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel:

Karlovarský kraj

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

INTAR a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. U procentuálních přesunů hmot bude do pole „množství“ doplněno % nabídkové ceny uchazeče vztahující se k příslušnému oddílu.

☐ ☐

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní
Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty
Soupis: SO 101 - Historická budova císařské lázně - novostavba a vestavba
Úroveň 3: D.1.4.8 - Slaboproudá zařízení

Místo: Mariánskolázeňská 306/2 Datum: 31. 12. 2018
Zadavatel: Karlovarský kraj Projektant: INTAR a.s.
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

D1 - Strukturovaná kabeláž (SK)

- D2 - Kabelové trasy, instalační materiál
- D3 - Kabely
- D4 - Rozvaděče, zásuvky, ukončovací hw
- D5 - Dveřní komunikátory,PBX, UPS
- D6 - Aktivní prvky, UPS
- D7 - Ostatní

D8 - Poplachový zabezpečovací a tísňový systém (PZTS)

- D2 - Kabelové trasy, instalační materiál
- D3 - Kabely
- D9 - Ústředna EZS, detektory a příslušenství
- D10 - Sw a konfigurace systému
- D11 - Nouzová signalizace
- D7 - Ostatní

D12 - Přístupový systém (EKV)

- D2 - Kabelové trasy, instalační materiál
- D3 - Kabely
- D13 - Komponenty EKV
- D14 - SW vybavení
- D7 - Ostatní

D15 - Kamerový systém (CCTV)

- D2 - Kabelové trasy, instalační materiál
- D3 - Kabely
- D16 - Rozvaděče, ukončovací hw
- D17 - IP kamery a příslušenství
- D18 - Koncové prvky, ovládací komponenty CCTV
- D14 - SW vybavení
- D7 - Ostatní

D19 - Televizní rozvody (STA)

- D2 - Kabelové trasy, instalační materiál
- D3 - Kabely
- D20 - Rozvaděče, pasivní, aktivní prvky
- D7 - Ostatní

D21 - Jednotný čas (JČ)

- D22 - Ústředna, hodiny a příslušenství
- D7 - Ostatní

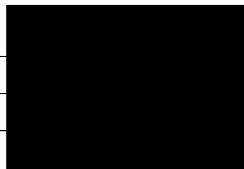
D23 - SW nadstavba

- D24 - SW, Integrace bezpečnostních systémů
- D25 - Rozvaděče, propojovací hw, ovládací komponenty
- D7 - Ostatní

D26 - Společné kabelové trasy

D27 - Kabelové trasy

D7 - Ostatní



SOUPIS PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty

Soupis: SO 101 - Historická budova císařské lázně - novostavba a vestavba

Úroveň 3: D.1.4.8 - Slaboproudá zařízení

Místo: Mariánskolázeňská 306/2 Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel: Karlovarský kraj Projektant: INTAR a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem

D		D1	Strukturovaná kabeláž (SK)					
D		D2	Kabelové trasy, instalační materiál					
1	K	Pol108	D+M Trubka 1423, 320N, pod omítku, vč. zasekání	m	2 000,00			
PP			D+M Trubka 1423, 320N, pod omítku, vč. zasekání					
2	K	Pol2	D+M Trubka 1436, 320N, pod omítku, vč. zasekání	m	4 000,00			
PP			D+M Trubka 1436, 320N, pod omítku, vč. zasekání					
3	K	Pol109	D+M Trubka 1240, 750N, pod omítku, vč. zasekání	m	4 000,00			
PP			D+M Trubka 1240, 750N, pod omítku, vč. zasekání					
4	K	Pol3	D+M Žlab kovový 60x50 s požární odolností, vč. spojky a víka žlabu	m	150,00			
PP			D+M Žlab kovový 60x50 s požární odolností, vč. spojky a víka žlabu					
5	K	Pol4	D+M Nosník/závěs pro žlab 62/50 s pož. Odolností	m	150,00			
PP			D+M Nosník/závěs pro žlab 62/50 s pož. Odolností					
6	K	Pol5	D+M Žlab kovový 125x100 s požární odolností, vč. spojky a víka žlabu	m	300,00			
PP			D+M Žlab kovový 125x100 s požární odolností, vč. spojky a víka žlabu					
7	K	Pol6	D+M Nosník/závěs pro žlab 125/100 s pož. Odolností	m	300,00			
PP			D+M Nosník/závěs pro žlab 125/100 s pož. Odolností					
8	K	Pol110	D+M Krabice instalační KU 68 s víčkem 1902	kus	100,00			
PP			D+M Krabice instalační KU 68 s víčkem 1902					
9	K	Pol111	D+M Krabice instalační KU 68	kus	350,00			
PP			D+M Krabice instalační KU 68					
10	K	Pol112	D+M Krabice KO 97 s víčkem	kus	100,00			
PP			D+M Krabice KO 97 s víčkem					
11	K	Pol113	D+M Krabice KO 125 s víčkem	kus	20,00			
PP			D+M Krabice KO 125 s víčkem					
12	K	Pol114	D+M Krabice KT 250	kus	20,00			
PP			D+M Krabice KT 250					
13	K	Pol9	D+M Požární ucpávky materiál, včetně označení dle ČSN, průstup do 250/250	kus	10,00			
PP			D+M Požární ucpávky materiál, včetně označení dle ČSN, průstup do 250/250					
14	K	Pol115	D+M Drobný montážní a instalační materiál (% z dodávky)	%	5,00			
PP			D+M Drobný montážní a instalační materiál (% z dodávky)					
D		D3	Kabely					
1	K	Pol116	D+M Kabel UTP 4páry kat. 6, 250MHz, LSZH	m	60 000,00			
PP			D+M Kabel UTP 4páry kat. 6, 250MHz, LSZH					
2	K	Pol117	D+M Kabel opt. SM s 12 vlákeny 9/125MM, OS2	m	3 000,00			
PP			D+M Kabel opt. SM s 12 vlákeny 9/125MM, OS2					
3	K	Pol118	D+M Kabel propojovací UTP kat.6, RJ45/RJ45 1m	kus	250,00			
PP			D+M Kabel propojovací UTP kat.6, RJ45/RJ45 1m					
4	K	Pol119	D+M Kabel propojovací UTP kat.6, RJ45/RJ45 3m	kus	250,00			
PP			D+M Kabel propojovací UTP kat.6, RJ45/RJ45 3m					
5	K	Pol120	D+M Kabel propojovací UTP kat.6, RJ45/RJ45 5m	kus	500,00			
PP			D+M Kabel propojovací UTP kat.6, RJ45/RJ45 5m					
6	K	Pol121	D+M Pigtail SC/PC9/125 OS2 1m SM	kus	228,00			
PP			D+M Pigtail SC/PC9/125 OS2 1m SM					
7	K	Pol122	D+M CYA 16 zž	m	260,00			
PP			D+M CYA 16 zž					
D		D4	Rozvaděče, zásuvky, ukončovací hw					
1	K	Pol123	D+M Rámeček jednonásobný bílý	kus	250,00			
PP			D+M Rámeček jednonásobný bílý					
2	K	Pol124	D+M Rámeček dvojnásobný bílý	kus	100,00			
PP			D+M Rámeček dvojnásobný bílý					
3	K	Pol125	D+M Zásuvka datová neosázená bílá (Design zásuvek nutno sjednotit se zásuvkami 230V)	kus	310,00			
PP			D+M Zásuvka datová neosázená bílá (Design zásuvek nutno sjednotit se zásuvkami 230V)					
4	K	Pol126	D+M Nosná maska 2xRJ45 pro datovou zásuvku	kus	310,00			
PP			D+M Nosná maska 2xRJ45 pro datovou zásuvku					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	Pol127	D+M Modul nestíněný "keystone" 1xRJ45 (SK)	kus	660,00			
	PP		D+M Modul nestíněný "keystone" 1xRJ45 (SK)					
6	K	Pol128	D+M Zásuvka neosázená, 45x45mm, Mosaic, šikmá	kus	20,00			
	PP		D+M Zásuvka neosázená, 45x45mm, Mosaic, šikmá					
7	K	Pol129	D+M Rack 42U, 800x800mm skl. dveře, rozebiratelný rám	kus	8,00			
	PP		D+M Rack 42U, 800x800mm skl. dveře, rozebiratelný rám					
8	K	Pol130	D+M Spojovací souprava	kus	1,00			
	PP		D+M Spojovací souprava					
9	K	Pol131	D+M Nástěnný 19"rozvaděč 18U š.600mm hl.600mm	kus	1,00			
	PP		D+M Nástěnný 19"rozvaděč 18U š.600mm hl.600mm					
10	K	Pol132	D+M Ventilací jednotka 19" 1U se 2 vent. a term.	kus	8,00			
	PP		D+M Ventilací jednotka 19" 1U se 2 vent. a term.					
11	K	Pol133	D+M Police přístrojová 1U, hl.400mm šedá, zátěž min.30kg	kus	8,00			
	PP		D+M Police přístrojová 1U, hl.400mm šedá, zátěž min.30kg					
12	K	Pol134	D+M Uzemňovací sada	kus	9,00			
	PP		D+M Uzemňovací sada					
13	K	Pol135	D+M Optický panel 24 SC SM/MM + vybavení do vany	kus	14,00			
	PP		D+M Optický panel 24 SC SM/MM + vybavení do vany					
14	K	Pol136	D+M Patch panel 24 RJ45 cat 6	kus	35,00			
	PP		D+M Patch panel 24 RJ45 cat 6					
15	K	Pol137	D+M Lišta zásuvková 19" , 230V, pro 6 vidlic s vypínačem, přepětovou ochranou	kus	9,00			
	PP		D+M Lišta zásuvková 19" , 230V, pro 6 vidlic s vypínačem, přepětovou ochranou					
16	K	Pol138	D+M Panel vyvazovací 1U/125 šedý	kus	50,00			
	PP		D+M Panel vyvazovací 1U/125 šedý					
17	K	Pol139	D+M Drobný montážní materiál (% z dodávky)	%	5,00			
	PP		D+M Drobný montážní materiál (% z dodávky)					
	D	D5	Dveřní komunikátory,PBX, UPS					
1	K	Pol140	D+M IP PBX, konfigurace pro 100 uživatelů (klapek) smožností rozšíření (hw/sw),30 současných hovorů, protokoly VoIP:RFC2833, SIP; automatické nahrávání hovorů, montáž do 19" rozvaděče, plná podpora VoIP,call centrum (volací fronty), víceúrovňová automatic	soubor	1,00			
	PP		D+M IP PBX, konfigurace pro 100 uživatelů (klapek) smožností rozšíření (hw/sw),30 současných hovorů, protokoly VoIP:RFC2833, SIP; automatické nahrávání hovorů, montáž do 19" rozvaděče, plná podpora VoIP,call centrum (volací fronty), víceúrovňová automatická spojovatelka (IVR), provisioning pro telefony/TA brány; konference včetně řízení konference přes web, vyzváněcí skupiny, hlasová schránka včetně možnosti zaslání vzkazu na e-mail, LDAP server - globální adresář, Event Centre - notifikace v případě zvolené události, Firewall (včetně automatického blokování IP adres), podrobný výpis hovorů (CDR); E-mail-to-Sms / Sms-to-E-mail (po vložení GSM modulu), Hromadný import/export klapek z/do CSV souboru					
2	K	Pol141	D+M Smart-UPS RT 2000VA RM 19" 230V	kus	1,00			
	PP		D+M Smart-UPS RT 2000VA RM 19" 230V					
3	K	Pol142	D+M IP telefon (vybavení provozního zázemí), 4 sip účty, 4 linky, 5x programovatelné tlačítko, 4.3" LCD 480x272 barevný display, 2x Gbit port s funkcí POE, Bluetooth, USB, EHS headset, 5-way konference	kus	25,00			
	PP		D+M IP telefon (vybavení provozního zázemí), 4 sip účty, 4 linky, 5x programovatelné tlačítko, 4.3" LCD 480x272 barevný display, 2x Gbit port s funkcí POE, Bluetooth, USB, EHS headset, 5-way konference					
4	K	Pol143	D+M VoIP telefon bez displeje (nájemní jednotky), Základní 1linkový IP telefon, podpora VoIP protokolu SIP (Session Initiation Protocol) a SPCP (Smart Phone Control Protocol), přidržení hovoru, přesměrování, schopnost konferenčního hovoru a rychlé vytáče	kus	20,00			
	PP		D+M VoIP telefon bez displeje (nájemní jednotky), Základní 1linkový IP telefon, podpora VoIP protokolu SIP (Session Initiation Protocol) a SPCP (Smart Phone Control Protocol), přidržení hovoru, přesměrování, schopnost konferenčního hovoru a rychlé vytáčení.					
5	K	Pol144	D+M Modulární VoIP dveřní komunikátor, PoE nebo 12V napájení, klávesnice pro číselnou volbu poboček nebo 1-20 tlačítek , modul pro čtečku, antivandal venkovní použití , vč. Instalační krabice pro montáž pod omítku, plná kompatibilita s PbÚ	soubor	2,00			
	PP		D+M Modulární VoIP dveřní komunikátor, PoE nebo 12V napájení, klávesnice pro číselnou volbu poboček nebo 1-20 tlačítek , modul pro čtečku, antivandal venkovní použití , vč. Instalační krabice pro montáž pod omítku, plná kompatibilita s PbÚ					
	D	D6	Aktivní prvky, UPS					
1	K	Pol145	D+M Přístupový managovatelný přepínač 48 GigE PoE 740W, 4 x 1G SFP, LAN Base	kus	13,00			
	PP		D+M Přístupový managovatelný přepínač 48 GigE PoE 740W, 4 x 1G SFP, LAN Base					
2	K	Pol146	D+M Výkonný managovatelný přepínač 1RU, 32x10G SFP+, 16pxUP SFP+, 6x40G QSFP+	kus	1,00			
	PP		D+M Výkonný managovatelný přepínač 1RU, 32x10G SFP+, 16pxUP SFP+, 6x40G QSFP+					
3	K	Pol147	D+M Acces point, Dual-Band, 802.11a/b/g/n/ac (draft 5.0) , integrovaná anténa	kus	20,00			
	PP		D+M Acces point, Dual-Band, 802.11a/b/g/n/ac (draft 5.0) , integrovaná anténa					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	Pol148	D+M Záložní napájecí zdroj, výkon 2700 W/3000 VA, vzdálená správa, 8x IEC 320 C13, LCD displej, rozhraní sériové, USB a Smart-slot, konektor pro externí baterie, pro montáž do stojanu 2U, síťová karta pro vzdálené monitorování a řízení zdroje,výkon napáje	kus	8,00			
PP			D+M Záložní napájecí zdroj, výkon 2700 W/3000 VA, vzdálená správa, 8x IEC 320 C13, LCD displej, rozhraní sériové, USB a Smart-slot, konektor pro externí baterie, pro montáž do stojanu 2U, síťová karta pro vzdálené monitorování a řízení zdroje,výkon napájení 2700 W/3000 VA s výstupním napětím 230V s frekvencí 47 - 63 Hz, 8x IEC 320 C13, 1x IEC 320 C19 a 2x IEC Jumpers.					
5	K	Pol149	D+M SMART-UPS 750VA LCD RM 2U 500W, HLOUBKA 406 MM, 4x IEC 320 C13, 2x IEC Jumpers, LCD panel, komunikační rozhraní min.RS-232, USB, SmartSlot	kus	1,00			
PP			D+M SMART-UPS 750VA LCD RM 2U 500W, HLOUBKA 406 MM, 4x IEC 320 C13, 2x IEC Jumpers, LCD panel, komunikační rozhraní min.RS-232, USB, SmartSlot					
D D7			Ostatní					
1	K	Pol150	Zednické přípomoce a pomocné montážní práce	kpl	1,00			
PP			Zednické přípomoce a pomocné montážní práce					
2	K	Pol151	Měření metalické kabeláže, vyhotovení měřicího protokolu	kus	500,00			
PP			Měření metalické kabeláže, vyhotovení měřicího protokolu					
3	K	Pol152	Měření optické kabeláže, vyhotovení měřicího protokolu	kus	456,00			
PP			Měření optické kabeláže, vyhotovení měřicího protokolu					
4	K	Pol153	Koordinace s ostatními profesemi	hod	50,00			
PP			Koordinace s ostatními profesemi					
5	K	Pol154	Součinnost se správcem sítě	hod	24,00			
PP			Součinnost se správcem sítě					
6	K	Pol155	Výchozí revize systému, zaškolení obsluhy	hod	24,00			
PP			Výchozí revize systému, zaškolení obsluhy					
7	K	Pol156	Ztížené podmínky pro montáže (% z dodávky)	%	3,00			
PP			Ztížené podmínky pro montáže (% z dodávky)					
8	K	Pol157	Položky neuvedené ve výkazu nutné pro zprovoznění dle popsaných funkcností v projektu (% z dodávky)	%	3,00			
PP			Položky neuvedené ve výkazu nutné pro zprovoznění dle popsaných funkcností v projektu (% z dodávky)					
9	K	Pol158	Doprava materiálu, zařízení staveniště (% z dodávky)	%	1,50			
PP			Doprava materiálu, zařízení staveniště (% z dodávky)					
D D8			Poplachový zabezpečovací a tísňový systém (PZTS)					
D D2			Kabelové trasy, instalační materiál					
1	K	Pol1	D+M Trubka 1416, 320N, pod omítku, vč. zasekání	m	3 000,00			
PP			D+M Trubka 1416, 320N, pod omítku, vč. zasekání					
2	K	Pol2	D+M Trubka 1436, 320N, pod omítku, vč. zasekání	m	2 500,00			
PP			D+M Trubka 1436, 320N, pod omítku, vč. zasekání					
3	K	Pol109	D+M Trubka 1240, 750N, pod omítku, vč. zasekání	m	2 000,00			
PP			D+M Trubka 1240, 750N, pod omítku, vč. zasekání					
4	K	Pol159	D+M Plastová nízká propojovací krabice pro zápusťnou montáž, šroubovací svorky, počet svorek 24 + 1, ochranný kontakt NC, barva bílá, rozměry 116 x 116 x 32 mm.	kus	200,00			
PP			D+M Plastová nízká propojovací krabice pro zápusťnou montáž, šroubovací svorky, počet svorek 24 + 1, ochranný kontakt NC, barva bílá, rozměry 116 x 116 x 32 mm.					
5	K	Pol110	D+M Krabice instalační KU 68 s víčkem 1902	kus	100,00			
PP			D+M Krabice instalační KU 68 s víčkem 1902					
6	K	Pol112	D+M Krabice KO 97 s víčkem	kus	50,00			
PP			D+M Krabice KO 97 s víčkem					
7	K	Pol113	D+M Krabice KO 125 s víčkem	kus	50,00			
PP			D+M Krabice KO 125 s víčkem					
8	K	Pol114	D+M Krabice KT 250	kus	10,00			
PP			D+M Krabice KT 250					
9	K	Pol9	D+M Požární ucpávky materiál, včetně označení dle ČSN, prostup do 250/250	kus	10,00			
PP			D+M Požární ucpávky materiál, včetně označení dle ČSN, prostup do 250/250					
10	K	Pol160	D+M Drobný montážní a instalační materiál (% z dodávky)	%	5,00			
PP			D+M Drobný montážní a instalační materiál (% z dodávky)					
D D3			Kabely					
1	K	Pol161	D+M Kabel sběrnice FTP, drát 4pár, Cat 5e	m	2 000,00			
PP			D+M Kabel sběrnice FTP, drát 4pár, Cat 5e					
2	K	Pol162	D+M Kabel podružného napájení 2x1	m	2 000,00			
PP			D+M Kabel podružného napájení 2x1					
3	K	Pol163	D+M Kabel pro napojení koncových prvků, stíněný 3x2x0,5	m	30 000,00			
PP			D+M Kabel pro napojení koncových prvků, stíněný 3x2x0,5					
D D9			Ustředna EZS, detektory a příslušenství					
1	K	Pol164	D+M Ustředna EZS RAM 496kB 4 sloty, 256 modulů, 1000 podsystémů, >2000 vstupů, >5000 výstupů, zdroj 14V/5A	kus	1,00			
PP			D+M Ustředna EZS RAM 496kB 4 sloty, 256 modulů, 1000 podsystémů, >2000 vstupů, >5000 výstupů, zdroj 14V/5A					
2	K	Pol165	D+M Deska modulu sběrniceBUS	kus	3,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			D+M Deska modulu sběrniceBUS					
3	K	Pol166	D+M Telefonní komunikátor	kus	1,00			
PP			D+M Telefonní komunikátor					
4	K	Pol167	D+M Akumulátor 24 Ah, nominální napětí 12 Vss, hmotnost 8,0 kg, svorky typ šroubové M6, rozměry 167 x 128 x 175 mm (š x v x h).	kus	2,00			
PP			D+M Akumulátor 24 Ah, nominální napětí 12 Vss, hmotnost 8,0 kg, svorky typ šroubové M6, rozměry 167 x 128 x 175 mm (š x v x h).					
5	K	Pol168	D+M Ovládací a programovací LCD klávesnice, dotykový displej, česká verze	kus	1,00			
PP			D+M Ovládací a programovací LCD klávesnice, dotykový displej, česká verze					
6	K	Pol169	D+M Ovládací a programovací LCD klávesnice, vestavěná čtečka HID karet, česká verze.	kus	9,00			
PP			D+M Ovládací a programovací LCD klávesnice, vestavěná čtečka HID karet, česká verze.					
7	K	Pol170	D+M Signalizační tablo (do recepcce)	kus	1,00			
PP			D+M Signalizační tablo (do recepcce)					
8	K	Pol171	D+M Integrační modul bez krytu pro připojení ústředěn k programům třetích stran	kus	1,00			
PP			D+M Integrační modul bez krytu pro připojení ústředěn k programům třetích stran					
9	K	Pol172	D+M Modul pro monitoring, správu uživatelů a konfiguraci ústředěn v prostředí podnikových sítí LAN a WAN s protokolem TCP/IP. Připojuje se přímo na datovou sběrnici ústředny a do sítě Ethernet.	kus	1,00			
PP			D+M Modul pro monitoring, správu uživatelů a konfiguraci ústředěn v prostředí podnikových sítí LAN a WAN s protokolem TCP/IP. Připojuje se přímo na datovou sběrnici ústředny a do sítě Ethernet.					
10	K	Pol173	D+M Koncentrátor 8 zón + 4 PGM výstupy v kovovém krytu se sabotážním kontaktem	kus	55,00			
PP			D+M Koncentrátor 8 zón + 4 PGM výstupy v kovovém krytu se sabotážním kontaktem					
11	K	Pol174	D+M Duální detektor pro stupeň zabezpečení 3, dosah vějíř 15m, antimasking, zadní sabotážní kontakt proti stržení z montážního místa.	kus	15,00			
PP			D+M Duální detektor pro stupeň zabezpečení 3, dosah vějíř 15m, antimasking, zadní sabotážní kontakt proti stržení z montážního místa.					
12	K	Pol175	D+M PIR detektor pohybu s antimaskingem, dosah vějíř 12m	kus	120,00			
PP			D+M PIR detektor pohybu s antimaskingem, dosah vějíř 12m					
13	K	Pol176	D+M PIR detektor pohybu s antimaskingem, dlouhý dosah 18m	kus	14,00			
PP			D+M PIR detektor pohybu s antimaskingem, dlouhý dosah 18m					
14	K	Pol177	D+M Duální audiodetektor, paměť poplachu, vhodný i na skla s bezpečnostními fóliemi do tloušťky 0,3mm, dosah maximálně 7,6m, napájecí napětí 6 - 18 Vss / 12mA	kus	20,00			
PP			D+M Duální audiodetektor, paměť poplachu, vhodný i na skla s bezpečnostními fóliemi do tloušťky 0,3mm, dosah maximálně 7,6m, napájecí napětí 6 - 18 Vss / 12mA					
15	K	Pol178	D+M MG kontakt vnitřní, 4 drát. polarizovaný, přívodní kabel	kus	350,00			
PP			D+M MG kontakt vnitřní, 4 drát. polarizovaný, přívodní kabel					
16	K	Pol179	D+M MG kontakt venkovní, 4 drát. Polarizovaný	kus	4,00			
PP			D+M MG kontakt venkovní, 4 drát. Polarizovaný					
17	K	Pol180	D+M Napájecí zdroj 230/12V/5A zálohovaný, vč. Krytu a prostoru pro AKU	kus	12,00			
PP			D+M Napájecí zdroj 230/12V/5A zálohovaný, vč. Krytu a prostoru pro AKU					
18	K	Pol167	D+M Akumulátor 24 Ah, nominální napětí 12 Vss, hmotnost 8,0 kg, svorky typ šroubové M6, rozměry 167 x 128 x 175 mm (š x v x h).	kus	10,00			
PP			D+M Akumulátor 24 Ah, nominální napětí 12 Vss, hmotnost 8,0 kg, svorky typ šroubové M6, rozměry 167 x 128 x 175 mm (š x v x h).					
19	K	Pol181	D+M Přepětová ochrana 230 V AC, 6 A, signalizace poruchy, na DIN lištu	kus	10,00			
PP			D+M Přepětová ochrana 230 V AC, 6 A, signalizace poruchy, na DIN lištu					
21	M	Pol28.1	Tišňové tlačítko s pamětí	kus	9,00			
PP			Tišňové tlačítko s pamětí					
22	M	Pol33.1	Skříň pro napájecí zdroj a AKU, s požární odolností min EW30 DP3	kus	1,00			
PP			Skříň pro napájecí zdroj a AKU, s požární odolností min EW30 DP3					
20	K	Pol182	D+M Drobný montážní materiál (% z dodávky)	%	5,00			
PP			D+M Drobný montážní materiál (% z dodávky)					
D D10			Sw a konfigurace systému					
1	K	Pol183	D+M software grafické nadstavby systému (společný s EPS, ER)	kus	1,00			
PP			D+M software grafické nadstavby systému (společný s EPS, ER)					
D D11			Nouzová signalizace					
1	K	Pol184	D+M Sestava pro nouzové přivolání pomoci z WC pro tělesně postižené osoby	soubor	8,00			
PP			D+M Sestava pro nouzové přivolání pomoci z WC pro tělesně postižené osoby					
D D7			Ostatní					
1	K	Pol185	Stavební přípomocce	hod	500,00			
PP			Stavební přípomocce					
2	K	Pol186	Koordinace s ostatními profesemi	hod	50,00			
PP			Koordinace s ostatními profesemi					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3	K	Pol187	Nezměřitelné pracovní výkony	hod	100,00			
	PP		Nezměřitelné pracovní výkony					
4	K	Pol188	Oživení a naprogramování systému EZS, zaškolení obsluhy	hod	60,00			
	PP		Oživení a naprogramování systému EZS, zaškolení obsluhy					
5	K	Pol189	Uvedení do provozu, integrace do nadstavbového sw	hod	60,00			
	PP		Uvedení do provozu, integrace do nadstavbového sw					
6	K	Pol170	Integrace do SW nadstavby	hod	100,00			
	PP		Integrace do SW nadstavby					
7	K	Pol190	Provední funkční zkoušky systému, revize systému	hod	50,00			
	PP		Provední funkční zkoušky systému, revize systému					
8	K	Pol191	Ztížené podmínky pro montáže (% z dodávky)	%	3,00			
	PP		Ztížené podmínky pro montáže (% z dodávky)					
9	K	Pol192	Položky neuvedené ve výkazu nutné pro zprovoznění dle popsaných funkcností v projektu (% z dodávky)	%	3,00			
	PP		Položky neuvedené ve výkazu nutné pro zprovoznění dle popsaných funkcností v projektu (% z dodávky)					
10	K	Pol193	Doprava materiálu, zařízení staveniště (% z dodávky)	%	1,50			
	PP		Doprava materiálu, zařízení staveniště (% z dodávky)					
D D12 Přístupový systém (EKV)								
D D2 Kabelové trasy, instalační materiál								
1	K	Pol1	D+M Trubka 1416, 320N, pod omítku, vč. zasekání	m	200,00			
	PP		D+M Trubka 1416, 320N, pod omítku, vč. zasekání					
2	K	Pol2	D+M Trubka 1436, 320N, pod omítku, vč. zasekání	m	500,00			
	PP		D+M Trubka 1436, 320N, pod omítku, vč. zasekání					
3	K	Pol109	D+M Trubka 1240, 750N, pod omítku, vč. zasekání	m	200,00			
	PP		D+M Trubka 1240, 750N, pod omítku, vč. zasekání					
4	K	Pol110	D+M Krabice instalační KU 68 s víčkem 1902	kus	30,00			
	PP		D+M Krabice instalační KU 68 s víčkem 1902					
5	K	Pol111	D+M Krabice instalační KU 68	kus	30,00			
	PP		D+M Krabice instalační KU 68					
6	K	Pol112	D+M Krabice KO 97 s víčkem	kus	30,00			
	PP		D+M Krabice KO 97 s víčkem					
7	K	Pol9	D+M Požární ucpávky materiál, včetně označení dle ČSN, průstup do 250/250	kus	10,00			
	PP		D+M Požární ucpávky materiál, včetně označení dle ČSN, průstup do 250/250					
8	K	Pol194	D+M Drobný montážní a instalační materiál (% z dodávky)	%	5,00			
	PP		D+M Drobný montážní a instalační materiál (% z dodávky)					
D D3 Kabely								
1	K	Pol195	D+M Kabel sběrnice FTP, drát 4pár, Cat 5e	m	3 500,00			
	PP		D+M Kabel sběrnice FTP, drát 4pár, Cat 5e					
2	K	Pol196	D+M Kabel podružného napájení 2x1	m	3 500,00			
	PP		D+M Kabel podružného napájení 2x1					
D D13 Komponenty EKV								
1	K	Pol197	D+M Řídicí controller přístupu pro 1-15 čteček v kovovém krytu s připojením na ETHERNET budovy, kapacita 50000 kódů, historie průchodů 50000 - 100000 záznamů	kus	8,00			
	PP		D+M Řídicí controller přístupu pro 1-15 čteček v kovovém krytu s připojením na ETHERNET budovy, kapacita 50000 kódů, historie průchodů 50000 - 100000 záznamů					
2	K	Pol198	D+M Přídavná karta k řídicí jednotce s pěti relé pro ovládání elektromechanických zámků REL_5	kus	24,00			
	PP		D+M Přídavná karta k řídicí jednotce s pěti relé pro ovládání elektromechanických zámků REL_5					
3	K	Pol199	D+M Rozvodný modul pro 1 dveře	kus	35,00			
	PP		D+M Rozvodný modul pro 1 dveře					
4	K	Pol200	D+M Krabice rozvodného modulu, instalace pod om.	kus	35,00			
	PP		D+M Krabice rozvodného modulu, instalace pod om.					
5	K	Pol201	D+M Krabice rozvodného modulu, instalace na povrch (rezervy)	kus	18,00			
	PP		D+M Krabice rozvodného modulu, instalace na povrch (rezervy)					
6	K	Pol202	D+M Přístupový snímač vybaven dvěma LED diodami a akustickou signalizací stavu	kus	26,00			
	PP		D+M Přístupový snímač vybaven dvěma LED diodami a akustickou signalizací stavu					
7	K	Pol203	D+M Přístupový snímač vybaven dvěma LED diodami a akustickou signalizací stavu, do ovládací klávesnice - kompatibilita s PZTS	kus	9,00			
	PP		D+M Přístupový snímač vybaven dvěma LED diodami a akustickou signalizací stavu, do ovládací klávesnice - kompatibilita s PZTS					
8	K	Pol204	D+M Elektromechanický samozamykací zámek s panikovou funkcí - inverzní , 12V=, signalizace , vč. přípravy, průchodky, přípojného kabelu, a instalace do dveří - součást dodávky dveří.	kus	35,00			
	PP		D+M Elektromechanický samozamykací zámek s panikovou funkcí - inverzní , 12V=, signalizace , vč. přípravy, průchodky, přípojného kabelu, a instalace do dveří - součást dodávky dveří.					
9	K	Pol205	D+M Napájecí zdroj 230/12V/10A zálohovaný, vč. Krytu a prostoru pro AKU	kus	10,00			
	PP		D+M Napájecí zdroj 230/12V/10A zálohovaný, vč. Krytu a prostoru pro AKU					
10	K	Pol206	D+M Napájecí zdroj 230/12V/3A zálohovaný, vč. Krytu a prostoru pro AKU	kus	9,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			D+M Napájecí zdroj 230/12V/3A zálohovaný, vč. Krytu a prostoru pro AKU					
11	K	Pol207	D+M AKU 7-12 - akumulátor 12V/7 Ah, pro umístění do krytu zdroje	kus	24,00			
PP			D+M AKU 7-12 - akumulátor 12V/7 Ah, pro umístění do krytu zdroje					
12	M	Pol17.1	Tlačítko otevření dveří	kus	1,00			
PP			Tlačítko otevření dveří					
13	K	Pol208	D+M Drobný montážní materiál (% z dodávky)	%	5,00			
PP			D+M Drobný montážní materiál (% z dodávky)					
D D14			SW vybavení					
1	K	Pol209	D+M SW pro správu EKV, vč. Příslušenství k PC (snímač karet s USB)	kus	1,00			
PP			D+M SW pro správu EKV, vč. Příslušenství k PC (snímač karet s USB)					
2	K	Pol210	D+M SW prodeje vstupenek a správu poklade - jádro obslužného vstupenkového systému + SW modul pro pokladnu	soubor	1,00			
PP			D+M SW prodeje vstupenek a správu poklade - jádro obslužného vstupenkového systému + SW modul pro pokladnu					
D D7			Ostatní					
1	K	Pol64.1	Zednické přípomocce a pomocné montážní práce	hod	250,00			
PP			Zednické přípomocce a pomocné montážní práce					
2	K	Pol65	Součinnost s ostatními profesemi	hod	50,00			
PP			Součinnost s ostatními profesemi					
3	K	Pol66	Oživení a naprogramování systému , zaškolení obsluhy	hod	50,00			
PP			Oživení a naprogramování systému , zaškolení obsluhy					
4	K	Pol189	Uvedení do provozu, integrace do nadstavbového sw	hod	50,00			
PP			Uvedení do provozu, integrace do nadstavbového sw					
5	K	Pol190	Provední funkční zkoušky systému, revize systému	hod	50,00			
PP			Provední funkční zkoušky systému, revize systému					
6	K	Pol211	Ztížené podmínky pro montáže (% z dodávky)	%	3,00			
PP			Ztížené podmínky pro montáže (% z dodávky)					
7	K	Pol212	Položky neuvedené ve výkazu nutné pro zprovoznění dle popsaných funkcností v projektu (% z dodávky)	%	3,00			
PP			Položky neuvedené ve výkazu nutné pro zprovoznění dle popsaných funkcností v projektu (% z dodávky)					
8	K	Pol213	Doprava materiálu, zařízení staveniště (% z dodávky)	%	3,00			
PP			Doprava materiálu, zařízení staveniště (% z dodávky)					
D D15			Kamerový systém (CCTV)					
D D2			Kabelové trasy, instalační materiál					
1	K	Pol2	D+M Trubka 1436, 320N, pod omítku, vč. zasekání	m	200,00			
PP			D+M Trubka 1436, 320N, pod omítku, vč. zasekání					
2	K	Pol110	D+M Krabice instalační KU 68 s víčkem 1902	kus	20,00			
PP			D+M Krabice instalační KU 68 s víčkem 1902					
3	K	Pol214	D+M Drobný montážní a instalační materiál (% z dodávky)	%	5,00			
PP			D+M Drobný montážní a instalační materiál (% z dodávky)					
D D3			Kabely					
1	K	Pol215	D+M Kabel opt. SM s 12 vlákeny 9/125MM, OS2	m	20,00			
PP			D+M Kabel opt. SM s 12 vlákeny 9/125MM, OS2					
2	K	Pol216	D+M Kabel propojovací UTP kat.6, RJ45/RJ45 1m	kus	37,00			
PP			D+M Kabel propojovací UTP kat.6, RJ45/RJ45 1m					
3	K	Pol217	D+M Kabel propojovací UTP kat.6, RJ45/RJ45 3m	kus	37,00			
PP			D+M Kabel propojovací UTP kat.6, RJ45/RJ45 3m					
4	K	Pol218	D+M Kabel propojovací UTP kat.6, RJ45/RJ45 5m	kus	74,00			
PP			D+M Kabel propojovací UTP kat.6, RJ45/RJ45 5m					
5	K	Pol121	D+M Pigtail SC/PC9/125 OS2 1m SM	kus	24,00			
PP			D+M Pigtail SC/PC9/125 OS2 1m SM					
6	K	Pol219	D+M Optický patch kabel LC-SC, OS2, SM duplex, 3m	kus	27,00			
PP			D+M Optický patch kabel LC-SC, OS2, SM duplex, 3m					
7	K	Pol220	D+M Vodič CYA 16 zelenožlutý	m	100,00			
PP			D+M Vodič CYA 16 zelenožlutý					
D D16			Rozvaděče, ukončovací hw					
1	K	Pol221	D+M Rack 42U, 800x800mm skl. dveře, rozeb. Rám	kus	1,00			
PP			D+M Rack 42U, 800x800mm skl. dveře, rozeb. Rám					
2	K	Pol222	D+M Spojovací souprava	kus	1,00			
PP			D+M Spojovací souprava					
3	K	Pol223	D+M Ventilační jednotka 19" 1U se 2 vent. a term.	kus	1,00			
PP			D+M Ventilační jednotka 19" 1U se 2 vent. a term.					
4	K	Pol224	D+M Police přístrojová 1U, hl.400mm šedá	kus	1,00			
PP			D+M Police přístrojová 1U, hl.400mm šedá					
5	K	Pol225	D+M Uzemňovací sada	kus	1,00			
PP			D+M Uzemňovací sada					
6	K	Pol226	D+M Optický panel 24 SC MM + vybavení do vany	kus	1,00			
PP			D+M Optický panel 24 SC MM + vybavení do vany					
7	K	Pol227	D+M Patch panel 24 RJ45 cat 6	kus	2,00			
PP			D+M Patch panel 24 RJ45 cat 6					
8	K	Pol228	D+M Lišta zásuvková 19" , 230V, pro 6 vidlic s vypínačem, přepětovou ochranou	kus	2,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			D+M Lišta zásuvková 19" , 230V, pro 6 vidlic s vypínačem, přepětovou ochranou					
9	K	Pol229	D+M Panel vyvazovací 1U/125 šedý	kus	2,00			
PP			D+M Panel vyvazovací 1U/125 šedý					
10	K	Pol230	D+M Drobný montážní a instalační materiál (% z dodávky)	%	5,00			
PP			D+M Drobný montážní a instalační materiál (% z dodávky)					
D D17			IP kamery a příslušenství					
1	K	Pol231	D+M 4.0 Megapixelová, R6, IP Easy Lite venkovní antivandal Dome kamera s motorzoom objektivem, IR a WDR120dB, 1/3" progressive scan CMOS, komprese H.264+/H.264, rozlišení: 20fps @(2688 × 1520), 20fps @(2304 × 1296), 25fps @(1920 × 1080, 1280 × 720), objektiv: 2,8-12mm @ F1.2, úhel záběru: 108°~31°, Citlivost: 0.01Lux @(F1.2.AGC ON) 0 LUX s IR, Den & Noc: ICR automaticky, WDR 120dB, 3D-DNR, Bez poplachového I/O a Audio I/O, Slot na SD/SDHC/SDXC kartu až 128GB, Napájení: DC12V±25%/916mA, PoE (802.3af, Power over Ethernet), Dosah IR: 20-30m, Krytí: IP67, Antivandal krytí: IEC60068-2-75Eh, 20J; EN50102, až IK10, kryt pro skrytou montáž kabelů	kus	60,00			
PP			D+M 4.0 Megapixelová, R6, IP Easy Lite venkovní antivandal Dome kamera s motorzoom objektivem, IR a WDR120dB, 1/3" progressive scan CMOS, komprese H.264+/H.264, rozlišení: 20fps @(2688 × 1520), 20fps @(2304 × 1296), 25fps @(1920 × 1080, 1280 × 720), objektiv: 2,8-12mm @ F1.2, úhel záběru: 108°~31°, Citlivost: 0.01Lux @(F1.2.AGC ON) 0 LUX s IR, Den & Noc: ICR automaticky, WDR 120dB, 3D-DNR, Bez poplachového I/O a Audio I/O, Slot na SD/SDHC/SDXC kartu až 128GB, Napájení: DC12V±25%/916mA, PoE (802.3af, Power over Ethernet), Dosah IR: 20-30m, Krytí: IP67, kryt pro skrytou montáž kabelů					
2	K	Pol232	D+M 4.0 Megapixelová, R6, IP Easy Lite venkovní válečková kamera s motorzoom objektivem, IR a WDR120dB, 1/3" progressive scan CMOS, komprese H.264+/H.264, rozlišení: 20fps @(2688 × 1520), 20fps @(2304 × 1296), 25fps @(1920 × 1080, 1280 × 720), objektiv: 2,8-12mm @ F1.2, úhel záběru: 108°~31°, Citlivost: 0.01Lux @(F1.2.AGC ON) 0 LUX s IR, Den & Noc: ICR automaticky, WDR 120dB, 3D-DNR, Bez poplachového I/O a Audio I/O, Slot na SD/SDHC/SDXC kartu až 128GB, Napájení: DC12V±25%/916mA, PoE (802.3af, Power over Ethernet), Dosah IR: 20-30m, Krytí: IP67, kryt pro skrytou montáž kabelů	kus	12,00			
PP			D+M 4.0 Megapixelová, R6, IP Easy Lite venkovní válečková kamera s motorzoom objektivem, IR a WDR120dB, 1/3" progressive scan CMOS, komprese H.264+/H.264, rozlišení: 20fps @(2688 × 1520), 20fps @(2304 × 1296), 25fps @(1920 × 1080, 1280 × 720), objektiv: 2,8-12mm @ F1.2, úhel záběru: 108°~31°, Citlivost: 0.01Lux @(F1.2.AGC ON) 0 LUX s IR, Den & Noc: ICR automaticky, WDR 120dB, 3D-DNR, Bez poplachového I/O a Audio I/O, Slot na SD/SDHC/SDXC kartu až 128GB, Napájení: DC12V±25%/916mA, PoE (802.3af, Power over Ethernet), Dosah IR: 20-30m, Krytí: IP67, kryt pro skrytou montáž kabelů					
3	K	Pol233	D+M IP mini dome kamera, 2MP, 2.8mm, WDR 120dB, H.265(+), ePoE, IP66, WDR 120dB, objektiv se záběrem 110°, základní VA (překročení čáry, změna scény, detekce obličeje aj.), záznam na microSD kartu aj. Standardní napájení - PoE (802.3af) nebo 12VDC, Venkov	kus	2,00			
PP			D+M IP mini dome kamera, 2MP, 2.8mm, WDR 120dB, H.265(+), ePoE, IP66, WDR 120dB, objektiv se záběrem 110°, základní VA (překročení čáry, změna scény, detekce obličeje aj.), záznam na microSD kartu aj. Standardní napájení - PoE (802.3af) nebo 12VDC, Venkovní z odolné provedení IP67, IK10					
4	K	Pol234	D+M PoE plus Kombinovaná přepětová ochrana ,konektor RJ45, instalace na rovný podklad nebo DIN35	kus	12,00			
PP			D+M PoE plus Kombinovaná přepětová ochrana ,konektor RJ45, instalace na rovný podklad nebo DIN35					
5	K	Pol235	D+M Krabice pro osazení přepětové ochrany	kus	12,00			
PP			D+M Krabice pro osazení přepětové ochrany					
6	K	Pol236	D+M Montážní příslušenství ke kamerám	kus	12,00			
PP			D+M Montážní příslušenství ke kamerám					
7	K	Pol237	D+M Nespecifikovaný a drobný montážní materiál (% z dodávky)	%	5,00			
PP			D+M Nespecifikovaný a drobný montážní materiál (% z dodávky)					
D D18			Koncové prvky, ovládací komponenty CCTV					
1	K	Pol238	D+M 128 kanálový síťový digitální videorekordér, záznam video&audio, komprese H.265, H.265+, H.264, H.264+, MPEG4, vstupní/odchozí šířka pásma 576Mbps/512Mbps, (Až 12Mpx rozlišení záznamu kamer). 2 nezávislé HDMI výstupy. rozlišení: 4K (4096×2160). 4K (3840×2160). 4K (3840×2160). 4K (3840×2160)	kus	1,00			
PP			D+M 128 kanálový síťový digitální videorekordér, záznam video&audio, komprese H.265, H.265+, H.264, H.264+, MPEG4, vstupní/odchozí šířka pásma 576Mbps/512Mbps, (Až 12Mpx rozlišení záznamu kamer). 2 nezávislé HDMI výstupy. rozlišení: 4K (4096×2160), 4K (3840×2160)/ 30Hz, 2K (2560×1440)/ 60Hz, 1080p (1920×1080)/ 60Hz, UXGA (1600×1200)/ 60Hz, SXGA (1280×1024)/ 60Hz, 720p (1280×720)/ 60Hz, XGA 1024×768/ 60Hz. 16x SATA rozhraní, každý HDD až 8TB, 4x RJ45 10M/100M/1000M self-adaptive Ethernet, Optického rozhraní (1.25Gbps SFP), 8x RS-485 rozhraní a rozhraní poplachových I/O na 32/16, napájení: 100-240V AC, 550W(bez HDD), 2U/19", vč. příchytky do racku					
2	K	Pol239	D+M 8TB pevný disk vhodný pro DVR, rozhraní SATA II/III	kus	3,00			
PP			D+M 8TB pevný disk vhodný pro DVR, rozhraní SATA II/III					
3	K	Pol240	D+M Management přepínač 26x SFP port, 2x combo Gigabit Ethernet s SFP, přepínací kapacita 56 Gbps, forwardovací rychlost 41.67 Mpps, IPv6	kus	1,00			
PP			D+M Management přepínač 26x SFP port, 2x combo Gigabit Ethernet s SFP, přepínací kapacita 56 Gbps, forwardovací rychlost 41.67 Mpps, IPv6					
4	K	Pol241	D+M 18-portový switch pro 16 IP kamer, 16 portů 10/100 Mb/s (16xPoE + 2xUPLINK/1000M), Dosah až 250m na každý port (Extend mode ON, 10Mbps, CAT 5e), PoE: 16 portů IEEE 802.3af, IEEE802.3at, 48VDC / 30W/port, PoE Power: max. 230W, Napájení: 230VAC/250W.	kus	8,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			D+M 18-portový switch pro 16 IP kamer, 16 portů 10/100 Mb/s (16xPoE + 2xUPLINK/1000M), Dosah až 250m na každý port (Extend mode ON, 10Mbps, CAT 5e), PoE: 16 portů IEEE 802.3af, IEEE802.3at, 48VDC / 30W/port, PoE Power: max. 230W, Napájení: 230VAC/250W.					
	PP							
5	K	Pol242	D+M 26-portový switch pro 24 IP kamer, 24 portů 10/100 Mb/s (24xPoE + 2xUPLINK/1000M), High Priority Ports: Port 1-8, Dosah až 250m na každý port (Extend mode ON, 10Mbps, CAT 5e), PoE: 24 portů IEEE 802.3af, IEEE802.3at, 48VDC / 30W/port, PoE Power: max.	kus	1,00			
	PP		D+M 26-portový switch pro 24 IP kamer, 24 portů 10/100 Mb/s (24xPoE + 2xUPLINK/1000M), High Priority Ports: Port 1-8, Dosah až 250m na každý port (Extend mode ON, 10Mbps, CAT 5e), PoE: 24 portů IEEE 802.3af, IEEE802.3at, 48VDC / 30W/port, PoE Power: max. 370W, Napájení: 230VAC/440W.					
6	K	Pol141	D+M Smart-UPS RT 2000VA RM 19" 230V	kus	1,00			
	PP		D+M Smart-UPS RT 2000VA RM 19" 230V					
7	K	Pol243	D+M Pracovní stanice i7, 16GB RAM, 4x DVI výstup, Win10	kus	2,00			
	PP		D+M Pracovní stanice i7, 16GB RAM, 4x DVI výstup, Win10					
8	K	Pol244	D+M Příslušenství k PC - set klávesnice myš	kus	2,00			
	PP		D+M Příslušenství k PC - set klávesnice myš					
9	K	Pol245	D+M DVI / HDMI redukce	kus	2,00			
	PP		D+M DVI / HDMI redukce					
10	K	Pol246	D+M 24" monitor Full HD, VGA (D-Sub), 1x HDMI, 1x Audio, 24/7	kus	4,00			
	PP		D+M 24" monitor Full HD, VGA (D-Sub), 1x HDMI, 1x Audio, 24/7					
11	K	Pol247	D+M držák monitoru (instalace do interiérového prvku)	kus	4,00			
	PP		D+M držák monitoru (instalace do interiérového prvku)					
12	K	Pol248	D+M 42" monitor Full HD pro kamerové systémy, PAL/NTSC, rozlišení 1920 x 1080, 16:9, jas 350 cd/m2, kontrast 1200:1, úhly pohledu H/V 178/178°, RS 232, BNC in/out, HDMI, DVI, VGA, S-video, audio in/out , pro provoz 24/7	kus	2,00			
	PP		D+M 42" monitor Full HD pro kamerové systémy, PAL/NTSC, rozlišení 1920 x 1080, 16:9, jas 350 cd/m2, kontrast 1200:1, úhly pohledu H/V 178/178°, RS 232, BNC in/out, HDMI, DVI, VGA, S-video, audio in/out , pro provoz 24/7					
13	K	Pol249	D+M kabel DVI-D / DVI-D dual-link (20m)	kus	4,00			
	PP		D+M kabel DVI-D / DVI-D dual-link (20m)					
14	K	Pol250	D+M Stěnový držák monitoru	kus	2,00			
	PP		D+M Stěnový držák monitoru					
15	K	Pol251	D+M Drobný montážní materiál (% z dodávky)	%	5,00			
	PP		D+M Drobný montážní materiál (% z dodávky)					
	D	D14	SW vybavení					
1	K	Pol252	D+M Profesionální software pro monitorování, nahrávání a ovládání megapixelových kamer a web serverů, podpora dalších značek, licence pro 74 kamer / web serverů, klientský software , neomezený počet klientů připojených v jeden čas, možnost nahrávat kamery	kus	1,00			
	PP		D+M Profesionální software pro monitorování, nahrávání a ovládání megapixelových kamer a web serverů, podpora dalších značek, licence pro 74 kamer / web serverů, klientský software , neomezený počet klientů připojených v jeden čas, možnost nahrávat kamery do rozlišení 7K, virtual matrix pro 100 monitorů ovladatelných pomocí jedné klávesnice a myši, až 64 kamer na jednom monitoru i s možností úpravy velikosti oken, zahájení spolupráce mezi klientskými stanicemi - odevzdání digitálního zoomu kamery jinému operátorovi, synchronizovat uživatele s Active Directory existující sítě, možnost posunout automaticky alarm na dalšího uživatele v případě nečinnosti, systém odolný vůči posunu na letní čas, možnost zobrazit webovou stránku přímo v okně softwaru, sdílení uživatelských oprávnění automaticky mezi servery, HDSM technologie (komprimace, uchovávání kvality obrazu, inteligentní řízení transportu obrázků v systému, ovlivňující hardware pro maximální výkon systému)					
	D	D7	Ostatní					
1	K	Pol64.2	Zednické přípomoce a pomocné montážní práce	hod	100,00			
	PP		Zednické přípomoce a pomocné montážní práce					
2	K	Pol186	Koordinace s ostatními profesemi	hod	50,00			
	PP		Koordinace s ostatními profesemi					
3	K	Pol187	Nezměřitelné pracovní výkony	hod	100,00			
	PP		Nezměřitelné pracovní výkony					
4	K	Pol253	Oživení a naprogramování systému, zaškolení obsluhy	hod	50,00			
	PP		Oživení a naprogramování systému, zaškolení obsluhy					
5	K	Pol104	Výchozí revize, provedení funkční zkoušky systému, uvedení do provozu, zaškolení obsluhy	hod	50,00			
	PP		Výchozí revize, provedení funkční zkoušky systému, uvedení do provozu, zaškolení obsluhy					
6	K	Pol254	Ztížené podmínky pro montáže (% z dodávky)	%	3,00			
	PP		Ztížené podmínky pro montáže (% z dodávky)					
7	K	Pol255	Položky neuvedené ve výkazu nutné pro zprovoznění dle popsanych funkcností v projektu (% z dodávky)	%	3,00			
	PP		Položky neuvedené ve výkazu nutné pro zprovoznění dle popsanych funkcností v projektu (% z dodávky)					
8	K	Pol256	Doprava materiálu, zařízení staveniště (% z dodávky)	%	1,50			
	PP		Doprava materiálu, zařízení staveniště (% z dodávky)					
	D	D19	Televizní rozvody (STA)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D D2 Kabelové trasy, instalační materiál								
1	K	Pol2	D+M Trubka 1436, 320N, pod omítku, vč. zasekání	m	500,00			
PP			D+M Trubka 1436, 320N, pod omítku, vč. zasekání					
2	K	Pol257	D+M Trubka 240, 750N, pod omítku, vč. zasekání	m	1 500,00			
PP			D+M Trubka 240, 750N, pod omítku, vč. zasekání					
3	K	Pol110	D+M Krabice instalační KU 68 s víčkem 1902	kus	50,00			
PP			D+M Krabice instalační KU 68 s víčkem 1902					
4	K	Pol111	D+M Krabice instalační KU 68	kus	20,00			
PP			D+M Krabice instalační KU 68					
5	K	Pol112	D+M Krabice KO 97 s víčkem	kus	50,00			
PP			D+M Krabice KO 97 s víčkem					
6	K	Pol113	D+M Krabice KO 125 s víčkem	kus	10,00			
PP			D+M Krabice KO 125 s víčkem					
7	K	Pol9	D+M Požární ucpávky materiál, včetně označení dle ČSN, průstup do 250/250	kus	10,00			
PP			D+M Požární ucpávky materiál, včetně označení dle ČSN, průstup do 250/250					
8	K	Pol258	D+M Drobný montážní a instalační materiál (% z dodávky)	%	5,00			
PP			D+M Drobný montážní a instalační materiál (% z dodávky)					
D D3 Kabely								
1	K	Pol259	D+M Koaxiální kabel 75 Ohm H125 , vnější	m	1 000,00			
PP			D+M Koaxiální kabel 75 Ohm H125 , vnější					
2	K	Pol260	D+M Koaxiální kabel 75 Ohm H121 , vnitřní	m	3 500,00			
PP			D+M Koaxiální kabel 75 Ohm H121 , vnitřní					
3	K	Pol261	D+M Propojovací kabely 250 mm F konektory	kus	135,00			
PP			D+M Propojovací kabely 250 mm F konektory					
4	K	Pol262	D+M Optický kabel FTTx Drop G.657A SM 9/125, 4 vlákna, venkovní/vnitřní (rezerva bez ukončení)	m	2 000,00			
PP			D+M Optický kabel FTTx Drop G.657A SM 9/125, 4 vlákna, venkovní/vnitřní (rezerva bez ukončení)					
5	K	Pol263	D+M Vodič CYA 16 zelenožlutý	m	100,00			
PP			D+M Vodič CYA 16 zelenožlutý					
D D20 Rozvaděče, pasivní, aktivní prvky								
1	K	Pol264	D+M Anténní stožár na rovnou střechu (včetně kotvení, ant.držáků a zemnicích prvků)	soubor	1,00			
PP			D+M Anténní stožár na rovnou střechu (včetně kotvení, ant.držáků a zemnicích prvků)					
2	K	Pol265	D+M AI parabola o průměru 80cm s EL/AZ závěsem pro instalaci na svislou trubku, zisk 12GHz/38,8,dB	kus	1,00			
PP			D+M AI parabola o průměru 80cm s EL/AZ závěsem pro instalaci na svislou trubku, zisk 12GHz/38,8,dB					
3	K	Pol266	D+M Konvertor LBN quad pro čtyři satelitní přijímače, šumové číslo 0,2dB. Frekvenční rozsah 10,7-11,7/11,7-12,75, přepínání polarizace, vč.držáku	kus	1,00			
PP			D+M Konvertor LBN quad pro čtyři satelitní přijímače, šumové číslo 0,2dB. Frekvenční rozsah 10,7-11,7/11,7-12,75, přepínání polarizace, vč.držáku					
4	K	Pol267	D+M Anténa venkovní, příjem DVB-T2, zisk 16 dBi, frekvenční rozsah 470-790 MHz, integrovaný LTE/4G filtr	kus	2,00			
PP			D+M Anténa venkovní, příjem DVB-T2, zisk 16 dBi, frekvenční rozsah 470-790 MHz, integrovaný LTE/4G filtr					
5	K	Pol268	D+M Konektor F na coax.kabel	kus	100,00			
PP			D+M Konektor F na coax.kabel					
6	K	Pol269	D+M Rozváděč MIS 1a, Plast PC/ABS , instalace na omítku	kus	1,00			
PP			D+M Rozváděč MIS 1a, Plast PC/ABS , instalace na omítku					
7	K	Pol270	D+M Přepětová ochrana TV pro coax.kabel	kus	6,00			
PP			D+M Přepětová ochrana TV pro coax.kabel					
8	K	Pol271	D+M Zásuvka koncová TV / R / SAT včetně rámečku (Design zásuvek nutno sjednotit se zásuvkami 230V.)	kus	45,00			
PP			D+M Zásuvka koncová TV / R / SAT včetně rámečku (Design zásuvek nutno sjednotit se zásuvkami 230V.)					
9	K	Pol272	D+M Zakončovací odpor 75 Ohm do zásuvek / 10 ks	soubor	2,00			
PP			D+M Zakončovací odpor 75 Ohm do zásuvek / 10 ks					
10	K	Pol273	D+M Rack nástěnný 9U, 600x400mm skl. dveře	kus	5,00			
PP			D+M Rack nástěnný 9U, 600x400mm skl. dveře					
11	K	Pol274	D+M Držák pro montáž do 19"	kus	5,00			
PP			D+M Držák pro montáž do 19"					
12	K	Pol275	D+M Vícepásmový zesil. 24 dB se zdrojem, regulace zisku, DVB-T	kus	1,00			
PP			D+M Vícepásmový zesil. 24 dB se zdrojem, regulace zisku, DVB-T					
13	K	Pol276	D+M Hlavní stanice, kaskádový multipřepínač DVB-T2; TER sam. regulace, vhodné i pro signál TKR; SAT MF korekce náklonu v každé větvi; zabudovaný napájecí zdroj; zemnicí svorka; zesílení 27-30dB; 5x vstup (4x od konvertoru, 1x pozemní TV), výkonný díl pro konvertor	kus	1,00			
PP			D+M Hlavní stanice, kaskádový multipřepínač DVB-T2; TER sam. regulace, vhodné i pro signál TKR; SAT MF korekce náklonu v každé větvi; zabudovaný napájecí zdroj; zemnicí svorka; zesílení 27-30dB; 5x vstup (4x od konvertoru, 1x pozemní TV), výkonný díl pro kaskádové rozvody					
14	K	Pol277	D+M 5.ti násobný odbočovač do kaskád -20/15 dB DC	kus	8,00			
PP			D+M 5.ti násobný odbočovač do kaskád -20/15 dB DC					
15	K	Pol278	D+M Multipřepínač 4x SAT MF + TER - 8x výstup	kus	3,00			
PP			D+M Multipřepínač 4x SAT MF + TER - 8x výstup					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	Pol279	D+M Multipřepínač 4x SAT MF + TER - 6x výstup	kus	2,00			
	PP		D+M Multipřepínač 4x SAT MF + TER - 6x výstup					
17	K	Pol280	D+M Multipřepínač 4x SAT MF + TER - 4x výstup	kus	7,00			
	PP		D+M Multipřepínač 4x SAT MF + TER - 4x výstup					
18	K	Pol281	D+M Drobný montážní materiál (% z dodávky)	%	5,00			
	PP		D+M Drobný montážní materiál (% z dodávky)					
	D	D7	Ostatní					
1	K	Pol64.3	Zednické přípomoce a pomocné montážní práce	hod	100,00			
	PP		Zednické přípomoce a pomocné montážní práce					
2	K	Pol282	Měření signálu před a po instalaci	hod	8,00			
	PP		Měření signálu před a po instalaci					
3	K	Pol283	Oživení systému, zaškolení obsluhy	hod	50,00			
	PP		Oživení systému, zaškolení obsluhy					
4	K	Pol284	Výchozí revize, provedení funkční zkoušky systému, uvedení do provozu, zaškolení obsluhy	hod	24,00			
	PP		Výchozí revize, provedení funkční zkoušky systému, uvedení do provozu, zaškolení obsluhy					
5	K	Pol285	Ztížené podmínky pro montáže (% z dodávky)	%	3,00			
	PP		Ztížené podmínky pro montáže (% z dodávky)					
6	K	Pol286	Položky neuvedené ve výkazu nutné pro zprovoznění dle popsanych funkcností v projektu (% z dodávky)	%	3,00			
	PP		Položky neuvedené ve výkazu nutné pro zprovoznění dle popsanych funkcností v projektu (% z dodávky)					
7	K	Pol287	Doprava materiálu, zařízení staveniště (% z dodávky)	%	1,50			
	PP		Doprava materiálu, zařízení staveniště (% z dodávky)					
	D	D21	Jednotný čas (JČ)					
	D	D22	Ústředna, hodiny a příslušenství					
1	K	Pol288	D+M autonomní interiérové kulaté hodiny, průměr číselníku 40 cm, přijímač GPS, dle interieru Zan. sálu	kus	2,00			
	PP		D+M autonomní interiérové kulaté hodiny, průměr číselníku 40 cm, přijímač GPS, dle interieru Zan. sálu					
2	K	Pol289	D+M Přepětová ochrana 230 V AC, 6 A, signalizace poruchy, na DIN lištu	kus	1,00			
	PP		D+M Přepětová ochrana 230 V AC, 6 A, signalizace poruchy, na DIN lištu					
3	K	Pol290	D+M Blíže nespecifikovaný materiál a práce pro instalaci do stávajících interiérových prvků (% z dodávky)	%	5,00			
	PP		D+M Blíže nespecifikovaný materiál a práce pro instalaci do stávajících interiérových prvků (% z dodávky)					
4	K	Pol291	D+M Drobný montážní a instalační materiál (% z dodávky)	%	5,00			
	PP		D+M Drobný montážní a instalační materiál (% z dodávky)					
	D	D7	Ostatní					
1	K	Pol292	Demontáž stávajících zařízení	hod	500,00			
	PP		Demontáž stávajících zařízení					
2	K	Pol153	Koordinace s ostatními profesemi	hod	24,00			
	PP		Koordinace s ostatními profesemi					
3	K	Pol293	Montážní práce a instalace do interiérových prvků	hod	24,00			
	PP		Montážní práce a instalace do interiérových prvků					
4	K	Pol294	Nezměřitelné pracovní výkony	hod	24,00			
	PP		Nezměřitelné pracovní výkony					
5	K	Pol295	Ztížené podmínky pro montáže (% z dodávky)	%	3,00			
	PP		Ztížené podmínky pro montáže (% z dodávky)					
6	K	Pol296	Položky neuvedené ve výkazu nutné pro zprovoznění dle popsanych funkcností v projektu (% z dodávky)	%	3,00			
	PP		Položky neuvedené ve výkazu nutné pro zprovoznění dle popsanych funkcností v projektu (% z dodávky)					
7	K	Pol297	Doprava materiálu, zařízení staveniště (% z dodávky)	%	1,50			
	PP		Doprava materiálu, zařízení staveniště (% z dodávky)					
	D	D23	SW nadstavba					
	D	D24	SW, Integrace bezpečnostních systémů					
1	K	Pol298	D+M Server dohledového SW	kus	1,00			
	PP		D+M Server dohledového SW (Integrační bezpečnostní systém, určený pro objekty, které vyžadují komplexní řešení bezpečnosti od správy přístupů, bezpečnostního dohledu, správy a servisu jednotlivých zařízení až po zasílání informací o incidentech kompetentním pracovníkům prostřednictvím mailu nebo prostřednictvím SMS, grafické rozhraní, automatizace bezpečnostních procesů při řešení incidentů)					
2	K	Pol299	D+M GN/Symbol, vývoj konkrétní aplikace, cena za 1 symbol	kus	2 000,00			
	PP		D+M GN/Symbol, vývoj konkrétní aplikace, cena za 1 symbol					
3	K	Pol300	D+M GN/Púdorys, vývoj konkrétní aplikace, cena za 1 púdorys	kus	10,00			
	PP		D+M GN/Púdorys, vývoj konkrétní aplikace, cena za 1 púdorys					
4	K	Pol301	D+M Implementace sw systému, servisní práce	hod	24,00			
	PP		D+M Implementace sw systému, servisní práce					
5	K	Pol302	D+M Zaškolení obsluhy	hod	50,00			
	PP		D+M Zaškolení obsluhy					
6	K	Pol303	D+M Komunikační server pro systém PZTS, 1x ústředna PZTS	kus	1,00			
	PP		D+M Komunikační server pro systém PZTS, 1x ústředna PZTS					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	Pol304	D+M Komunikační server pro systém EPS, 1x ústředna EPS	kus	1,00			
	PP		D+M Komunikační server pro systém EPS, 1x ústředna EPS					
8	K	Pol305	D+M Komunikační server pro systém rozhlas, 1x ústředna rozhlas	kus	1,00			
	PP		D+M Komunikační server pro systém rozhlas, 1x ústředna rozhlas					
	D	D25	Rozvaděče, propojovací hw, ovládací komponenty					
1	K	Pol306	D+M Switch 5x 10/100Mbps, auto-MDI/MDIX, 12VDC	kus	1,00			
	PP		D+M Switch 5x 10/100Mbps, auto-MDI/MDIX, 12VDC					
2	K	Pol243	D+M Pracovní stanice i7, 16GB RAM, 4x DVI výstup, Win10	kus	1,00			
	PP		D+M Pracovní stanice i7, 16GB RAM, 4x DVI výstup, Win10					
3	K	Pol244	D+M Příslušenství k PC - set klávesnice myš	kus	1,00			
	PP		D+M Příslušenství k PC - set klávesnice myš					
4	K	Pol246	D+M 24" monitor Full HD, VGA (D-Sub), 1x HDMI, 1x Audio, 24/7	kus	2,00			
	PP		D+M 24" monitor Full HD, VGA (D-Sub), 1x HDMI, 1x Audio, 24/7					
5	K	Pol307	D+M Pomocný instalační materiál(% z dodávky)	%	5,00			
	PP		D+M Pomocný instalační materiál(% z dodávky)					
	D	D7	Ostatní					
1	K	Pol308	Provední funkční zkoušky systému, uvedení do provozu, zaškolení obsluhy	hod	24,00			
	PP		Provední funkční zkoušky systému, uvedení do provozu, zaškolení obsluhy					
2	K	Pol309	Dokumentace pro provoz a obsluhu systému (% z dodávky)	%	5,00			
	PP		Dokumentace pro provoz a obsluhu systému (% z dodávky)					
3	K	Pol310	Položky neuvedené ve výkazu nutné pro zprovoznění dle popsaných funkcí v projektu (% z dodávky)	%	5,00			
	PP		Položky neuvedené ve výkazu nutné pro zprovoznění dle popsaných funkcí v projektu (% z dodávky)					
4	K	Pol311	Doprava materiálu, zařízení staveniště (% z dodávky)	%	1,50			
	PP		Doprava materiálu, zařízení staveniště (% z dodávky)					
	D	D26	Společné kabelové trasy					
	D	D27	Kabelové trasy					
1	K	Pol312	D+M Žlab kovový 125x50 s požární odolností, vč. spojky a víka žlabu	m	350,00			
	PP		D+M Žlab kovový 125x50 s požární odolností, vč. spojky a víka žlabu					
2	K	Pol313	D+M Kov. dělicí přepážka na kabel. žlabu v.50mm (pro oddělení vedení jednotlivých systémů)	m	350,00			
	PP		D+M Kov. dělicí přepážka na kabel. žlabu v.50mm (pro oddělení vedení jednotlivých systémů)					
3	K	Pol314	D+M Žlab kovový 250x100 s požární odolností, vč. spojky a víka žlabu	m	500,00			
	PP		D+M Žlab kovový 250x100 s požární odolností, vč. spojky a víka žlabu					
4	K	Pol315	D+M Kov. dělicí přepážka na kabel. žlabu v.100mm (pro oddělení vedení jednotlivých systémů)	m	500,00			
	PP		D+M Kov. dělicí přepážka na kabel. žlabu v.100mm (pro oddělení vedení jednotlivých systémů)					
5	K	Pol316	D+M Nosník/závěs pro žlab 250/100 s pož. Odolností	m	850,00			
	PP		D+M Nosník/závěs pro žlab 250/100 s pož. Odolností					
6	K	Pol317	D+M Podlahový instalační kanál 3-komorový, výška 38mm, šířka 350mm	m	200,00			
	PP		D+M Podlahový instalační kanál 3-komorový, výška 38mm, šířka 350mm					
7	K	Pol318	D+M Podlahový instalační kanál 3-komorový, výška 38mm, šířka 280mm	m	150,00			
	PP		D+M Podlahový instalační kanál 3-komorový, výška 38mm, šířka 280mm					
8	K	Pol319	D+M Podlahový instalační kanál 2-komorový, výška 38mm, šířka180mm	m	300,00			
	PP		D+M Podlahový instalační kanál 2-komorový, výška 38mm, šířka180mm					
9	K	Pol320	D+M Krabice protahovací pro instalační kanál	kus	60,00			
	PP		D+M Krabice protahovací pro instalační kanál					
10	K	Pol321	D+M Kabelový žebřík 300/50 pro uchycení ohniodolné kabeláže ve stoupačkách, včetně příslušenství	m	100,00			
	PP		D+M Kabelový žebřík 300/50 pro uchycení ohniodolné kabeláže ve stoupačkách, včetně příslušenství					
11	K	Pol322	D+M Kabelový žebřík 500/100 pro uchycení ohniodolné kabeláže ve stoupačkách, včetně příslušenství	m	100,00			
	PP		D+M Kabelový žebřík 500/100 pro uchycení ohniodolné kabeláže ve stoupačkách, včetně příslušenství					
12	K	Pol323	D+M Žlab 110x70 PVC 2 m, vč. Úchytného materiálu	m	40,00			
	PP		D+M Žlab 110x70 PVC 2 m, vč. Úchytného materiálu					
13	K	Pol324	D+M Kov. Stínící přepážka do parapetního žlabu	m	40,00			
	PP		D+M Kov. Stínící přepážka do parapetního žlabu					
14	K	Pol325	D+M Krabice přístrojová do PVC žlabu	kus	8,00			
	PP		D+M Krabice přístrojová do PVC žlabu					
15	K	Pol9	D+M Požární ucpávky materiál, včetně označení dle ČSN, prostup do 250/250	kus	20,00			
	PP		D+M Požární ucpávky materiál, včetně označení dle ČSN, prostup do 250/250					
16	K	Pol326	D+M Drobný montážní a instalační materiál (% z dodávky)	%	5,00			
	PP		D+M Drobný montážní a instalační materiál (% z dodávky)					
	D	D7	Ostatní					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1	K	Pol103	Demontáž stávajících zařízení	hod	500,00			
PP			Demontáž stávajících zařízení					
2	K	Pol64	Zednické přípomoce a pomocné montážní práce	hod	500,00			
PP			Zednické přípomoce a pomocné montážní práce					
3	K	Pol186	Koordinace s ostatními profesemi	hod	100,00			
PP			Koordinace s ostatními profesemi					
4	K	Pol327	Ztížené podmínky pro montáže (% z dodávky)	%	3,00			
PP			Ztížené podmínky pro montáže (% z dodávky)					
5	K	Pol328	Položky neuvedené ve výkazu nutné pro zprovoznění dle popsaných funkcí v projektu (% z dodávky)	%	3,00			
PP			Položky neuvedené ve výkazu nutné pro zprovoznění dle popsaných funkcí v projektu (% z dodávky)					
6	K	Pol329	Doprava materiálu, zařízení staveniště (% z dodávky)	%	1,50			
PP			Doprava materiálu, zařízení staveniště (% z dodávky)					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt:

D.1 - Stavební a inženýrské objekty

Soupis:

SO 101 - Historická budova císařské lázně - novostavba a vestavba

Úroveň 3:

D.1.4.9 - Elektrická požární signalizace, místní rozhlas

KSO:

Místo: Mariánskolázeňská 306/2

CC-CZ:

Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel:

Karlovarský kraj

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Projektant:

INTAR a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. U procentuálních přesunů hmot bude do pole „množství“ doplněno % nabídkové ceny uchazeče vztahující se k příslušnému oddílu.

□ □

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní
Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty
Soupis: SO 101 - Historická budova císařské lázně - novostavba a vestavba
Úroveň 3:

D.1.4.9 - Elektrická požární signalizace, místní rozhlas

Místo:	Mariánskolázeňská 306/2	Datum:	31. 12. 2018
Zadavatel:	Karlovarský kraj	Projektant:	INTAR a.s.
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

D1 - Elektrická požární signalizace (EPS)

- | |
|--|
| D2 - Kabelové trasy, instalační materiál |
| D3 - Kabely |
| D4 - Ústředna, požární hlásiče, sirény a příslušenství EPS |
| D5 - SW nadstavba |
| D6 - Ostatní |

D7 - Místní rozhlas (MR)

- | |
|---|
| D2 - Kabelové trasy, instalační materiál |
| D3 - Kabely |
| D8 - Komponenty ústředny evakuačního rozhlasu, rozvaděče, reproduktory, příslušenství |
| D5 - SW nadstavba |
| D6 - Ostatní |



SOUPIS PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty

Soupis: SO 101 - Historická budova císařské lázně - novostavba a vestavba

Úroveň 3: D.1.4.9 - Elektrická požární signalizace, místní rozhlas

Místo: Mariánskolázeňská 306/2 Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel: Karlovarský kraj Projektant: INTAR a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem

D		D1	Elektrická požární signalizace (EPS)					
D		D2	Kabelové trasy, instalační materiál					
1	K	Pol1	D+M Trubka 1416, 320N, pod omítku, vč. zasekání	m	5 000,00			
PP			D+M Trubka 1416, 320N, pod omítku, vč. zasekání					
2	K	Pol2	D+M Trubka 1436, 320N, pod omítku, vč. zasekání	m	3 000,00			
PP			D+M Trubka 1436, 320N, pod omítku, vč. zasekání					
3	K	Pol3	D+M Žlab kovový 60x50 s požární odolností, vč. spojky a víka žlabu	m	250,00			
PP			D+M Žlab kovový 60x50 s požární odolností, vč. spojky a víka žlabu					
4	K	Pol4	D+M Nosník/závěs pro žlab 62/50 s pož. Odolností	m	250,00			
PP			D+M Nosník/závěs pro žlab 62/50 s pož. Odolností					
5	K	Pol5	D+M Žlab kovový 125x100 s požární odolností, vč. spojky a víka žlabu	m	100,00			
PP			D+M Žlab kovový 125x100 s požární odolností, vč. spojky a víka žlabu					
6	K	Pol6	D+M Nosník/závěs pro žlab 125/100 s pož. Odolností	m	100,00			
PP			D+M Nosník/závěs pro žlab 125/100 s pož. Odolností					
7	K	Pol7	D+M Ohniodolné uchycení kabelu – příchytka včetně šroubu a hmoždinky	kus	2 000,00			
PP			D+M Ohniodolné uchycení kabelu – příchytka včetně šroubu a hmoždinky					
8	K	Pol8	D+M Instalační krabice požárně odolná 105/105/40	kus	10,00			
PP			D+M Instalační krabice požárně odolná 105/105/40					
9	K	Pol9	D+M Požární ucpávky materiál, včetně označení dle ČSN, prostup do 250/250	kus	30,00			
PP			D+M Požární ucpávky materiál, včetně označení dle ČSN, prostup do 250/250					
10	K	Pol10	D+M Blíže nespecifikovaný materiál a práce pro instalaci do stávajících interiérových prvků (% z dodávky)	%	3,00			
PP			D+M Blíže nespecifikovaný materiál a práce pro instalaci do stávajících interiérových prvků (% z dodávky)					
11	K	Pol11	D+M Drobný montážní a instalační materiál (% z dodávky)	%	3,00			
PP			D+M Drobný montážní a instalační materiál (% z dodávky)					
D		D3	Kabely					
1	K	Pol12	D+M Bezhalogenový kabel kruhové linky, stíněný - 1x2x0,8	m	12 000,00			
PP			D+M Bezhalogenový kabel kruhové linky, stíněný - 1x2x0,8					
2	K	Pol13	D+M Kabel 3x2,5, P30-R, PH120-R PS30 B2ca s1d0, s funkční schopností kabelového systému dle ZP 27/2008, STN 92 0205	m	200,00			
PP			D+M Kabel 3x2,5, P30-R, PH120-R PS30 B2ca s1d0, s funkční schopností kabelového systému dle ZP 27/2008, STN 92 0205					
3	K	Pol14	D+M Kabel 2x1,5, P30-R, PH120-R PS30 B2ca s1d0, s funkční schopností kabelového systému dle ZP 27/2008, STN 92 0206	m	1 000,00			
PP			D+M Kabel 2x1,5, P30-R, PH120-R PS30 B2ca s1d0, s funkční schopností kabelového systému dle ZP 27/2008, STN 92 0206					
4	K	Pol15	D+M Kabel stíněný 10x2x0,8, P15-R - P90-R, PH120-R, P75090-R, PS15 - PS90 B2ca s1d0, s funkční schopností kabelového systému dle ZP 27/2008, STN 92 0206	m	500,00			
PP			D+M Kabel stíněný 10x2x0,8, P15-R - P90-R, PH120-R, P75090-R, PS15 - PS90 B2ca s1d0, s funkční schopností kabelového systému dle ZP 27/2008, STN 92 0206					
5	K	Pol16	D+M Kabel stíněný 4x2x0,8, P15-R - P90-R - PH120-R, P75090-R, PS15 B2ca s1d0, s funkční schopností kabelového systému dle ZP 27/2008, STN 92 0207	m	400,00			
PP			D+M Kabel stíněný 4x2x0,8, P15-R - P90-R - PH120-R, P75090-R, PS15 B2ca s1d0, s funkční schopností kabelového systému dle ZP 27/2008, STN 92 0207					
6	K	Pol17	D+M Kabel stíněný 2x2x0,8, P15-R - P90-R, PH120-R, P75090-R, PS15 - PS90 B2ca s1d0, s funkční schopností kabelového systému dle ZP 27/2008, STN 92 0208	m	1 000,00			
PP			D+M Kabel stíněný 2x2x0,8, P15-R - P90-R, PH120-R, P75090-R, PS15 - PS90 B2ca s1d0, s funkční schopností kabelového systému dle ZP 27/2008, STN 92 0208					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	Pol18	D+M Kabel stíněný 1x2x0,8, P15-R - P90-R, PH120-R, P75090-R, PS15 - PS90 B2ca s1d0, s funkční schopností kabelového systému dle ZP 27/2008, STN 92 0209	m	2 000,00			
	PP		D+M Kabel stíněný 1x2x0,8, P15-R - P90-R, PH120-R, P75090-R, PS15 - PS90 B2ca s1d0, s funkční schopností kabelového systému dle ZP 27/2008, STN 92 0209					
	D	D4	Ústředna, požární hlásiče, sirény a příslušenství EPS					
1	K	Pol19	D+M Ústředna EPS pro 8 kruhu	kus	1,00			
	PP		D+M Ústředna EPS pro 8 kruhu					
2	K	Pol20	D+M Ovladací panel s displejem 5,7"	kus	1,00			
	PP		D+M Ovladací panel s displejem 5,7"					
3	K	Pol21	D+M Deska c. 1 se 4 pozicemi pro Mikromodul	kus	2,00			
	PP		D+M Deska c. 1 se 4 pozicemi pro Mikromodul					
4	K	Pol22	D+M Deska c. 2 se 4 pozicemi pro Mikromodul	kus	2,00			
	PP		D+M Deska c. 2 se 4 pozicemi pro Mikromodul					
5	K	Pol23	D+M Mikromodul pro kruhovou linku	kus	8,00			
	PP		D+M Mikromodul pro kruhovou linku					
6	K	Pol24	D+M Mikromodul pro síť systému 62.5 kBd	kus	2,00			
	PP		D+M Mikromodul pro síť systému 62.5 kBd					
7	K	Pol25	D+M AKU 12V/24Ah	kus	4,00			
	PP		D+M AKU 12V/24Ah					
8	K	Pol26	D+M Kaskadovatelný napájecí zdroj 24	kus	2,00			
	PP		D+M Kaskadovatelný napájecí zdroj 24					
9	K	Pol27	D+M OPPO, FBF2003EDP, RS232-FAT, CZ	kus	2,00			
	PP		D+M OPPO, FBF2003EDP, RS232-FAT, CZ					
10	K	Pol28	D+M Zobrazovací panel	kus	2,00			
	PP		D+M Zobrazovací panel					
11	K	Pol29	D+M Sériové NET rozhraní pro systém EPS	kus	1,00			
	PP		D+M Sériové NET rozhraní pro systém EPS					
12	K	Pol30	D+M Skříň pro seriové rozhraní	kus	1,00			
	PP		D+M Skříň pro seriové rozhraní					
13	K	Pol31	D+M Interface module RS232/24 V	kus	1,00			
	PP		D+M Interface module RS232/24 V					
14	K	Pol32	D+M TCP/IP převodník ethernet-RS232/	kus	1,00			
	PP		D+M TCP/IP převodník ethernet-RS232/					
15	K	Pol33	D+M Klíčový trezor FSK 700/12(24)V, klíč Standard	kus	2,00			
	PP		D+M Klíčový trezor FSK 700/12(24)V, klíč Standard					
16	K	Pol34	D+M Deska EZ700 pro KTPO FSK 700	kus	2,00			
	PP		D+M Deska EZ700 pro KTPO FSK 700					
17	K	Pol35	D+M Dvířka ITI2/CR/MOT zámek pro KTPO FSK 700	kus	2,00			
	PP		D+M Dvířka ITI2/CR/MOT zámek pro KTPO FSK 700					
18	K	Pol36	D+M Zámek motýlkový CISA pro KTPO FSK 700	kus	2,00			
	PP		D+M Zámek motýlkový CISA pro KTPO FSK 700					
19	K	Pol37	D+M O2T-multisenzorový hlásič s dvěma integrovanými optickými snímači	kus	63,00			
	PP		D+M O2T-multisenzorový hlásič s dvěma integrovanými optickými snímači					
20	K	Pol38	D+M Optický hlásič	kus	330,00			
	PP		D+M Optický hlásič					
21	K	Pol39	D+M TD hlásič	kus	4,00			
	PP		D+M TD hlásič					
22	K	Pol40	D+M Patice pro hlásiče	kus	397,00			
	PP		D+M Patice pro hlásiče					
23	K	Pol41	D+M Elektronika tlačítka s oddělovačem	kus	65,00			
	PP		D+M Elektronika tlačítka s oddělovačem					
24	K	Pol42	D+M Skříň tlačítka červená	kus	65,00			
	PP		D+M Skříň tlačítka červená					
25	K	Pol43	D+M Lineár.kouř.hlásič "Fireray 50m "	kus	28,00			
	PP		D+M Lineár.kouř.hlásič "Fireray 50m "					
26	K	Pol44	D+M Vyhodnocovací jednotka pro lineární teplotní kabel, napájení 10-30Vss, 25mA/24 V, 2-0 až 50°C, IP65	kus	10,00			
	PP		D+M Vyhodnocovací jednotka pro lineární teplotní kabel, napájení 10-30Vss, 25mA/24 V, 2-0 až 50°C, IP65					
27	K	Pol45	D+M Senzorový kabel modrý	m	500,00			
	PP		D+M Senzorový kabel modrý					
28	K	Pol46	D+M Koncovka pro senzorkabel	kus	10,00			
	PP		D+M Koncovka pro senzorkabel					
29	K	Pol47	D+M Spojka pro senzorkabel	kus	20,00			
	PP		D+M Spojka pro senzorkabel					
30	K	Pol48	D+M Kombinovaná siréna s majákem	kus	26,00			
	PP		D+M Kombinovaná siréna s majákem					
31	K	Pol49	D+M Patice pro sirénu, IP 65	kus	8,00			
	PP		D+M Patice pro sirénu, IP 65					
32	K	Pol50	D+M Paralelní optická signalizace	kus	10,00			
	PP		D+M Paralelní optická signalizace					
33	K	Pol51	D+M maják V4 červený	kus	2,00			
	PP		D+M maják V4 červený					
34	K	Pol52	D+M Modul 4x vstup/2x výstup	kus	16,00			
	PP		D+M Modul 4x vstup/2x výstup					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	Pol53	D+M Modul 12rele	kus	5,00			
	PP		D+M Modul 12rele					
36	K	Pol54	D+M Skříň pro vstu/výstup modul na omítku	kus	21,00			
	PP		D+M Skříň pro vstu/výstup modul na omítku					
37	K	Pol55	D+M Záloho. zdroj 24V, EN 54-4 v kov. krytu s prost.pro AKU	kus	5,00			
	PP		D+M Záloho. zdroj 24V, EN 54-4 v kov. krytu s prost.pro AKU					
38	K	Pol56	D+M AKU 12V/24Ah	kus	5,00			
	PP		D+M AKU 12V/24Ah					
39	K	Pol57	D+M Přepětové ochrany třídy D, v jističové krabičce, 230 V	kus	5,00			
	PP		D+M Přepětové ochrany třídy D, v jističové krabičce, 230 V					
40	K	Pol58	D+M Servisní a zkušební materiál (% z dodávky)	%	3,00			
	PP		D+M Servisní a zkušební materiál (% z dodávky)					
41	K	Pol59	D+M Drobný montážní materiál (% z dodávky)	%	3,00			
	PP		D+M Drobný montážní materiál (% z dodávky)					
42	K	Pol60	D+M Zařízení dálkového přenosu, zprovoznění	soubor	1,00			
	PP		D+M Zařízení dálkového přenosu, zprovoznění					
43	K	Pol61	Projekt pro napojení na ZDP	kus	1,00			
	PP		Projekt pro napojení na ZDP					
	D	D5	SW nadstavba					
1	K	Pol62	D+M Management sw	kus	1,00			
	PP		D+M Management sw					
2	K	Pol63	D+M DDE Server pro EPS	kus	1,00			
	PP		D+M DDE Server pro EPS					
	D	D6	Ostatní					
1	K	Pol64	Zednické přípomoce a pomocné montážní práce	hod	500,00			
	PP		Zednické přípomoce a pomocné montážní práce					
2	K	Pol65	Součinnost s ostatními profesemi	hod	50,00			
	PP		Součinnost s ostatními profesemi					
3	K	Pol66	Oživení a naprogramování systému , zaškolení obsluhy	hod	50,00			
	PP		Oživení a naprogramování systému , zaškolení obsluhy					
4	K	Pol67	Montážní práce a instalace do interiérových prvků	hod	50,00			
	PP		Montážní práce a instalace do interiérových prvků					
5	K	Pol68	Nespecifikované montáže a kordinační činnost	hod	50,00			
	PP		Nespecifikované montáže a kordinační činnost					
6	K	Pol69	Oživení a naprogramování systému EPS, zaškolení obsluhy	hod	50,00			
	PP		Oživení a naprogramování systému EPS, zaškolení obsluhy					
7	K	Pol70	Integrace do SW nadstavby	hod	150,00			
	PP		Integrace do SW nadstavby					
8	K	Pol71	Ztížené podmínky pro montáže (% z dodávky)	%	3,00			
	PP		Ztížené podmínky pro montáže (% z dodávky)					
9	K	Pol72	Položky neuvedené ve výkazu nutné pro zprovoznění dle popsaných funkcností v projektu (% z dodávky)	%	3,00			
	PP		Položky neuvedené ve výkazu nutné pro zprovoznění dle popsaných funkcností v projektu (% z dodávky)					
11	K	Pol73	Doprava materiálu, zařízení staveniště (% z dodávky)	%	3,00			
	PP		Doprava materiálu, zařízení staveniště (% z dodávky)					
	D	D7	Místní rozhlas (MR)					
	D	D2	Kabelové trasy, instalační materiál					
1	K	Pol1	D+M Trubka 1416, 320N, pod omítku, vč. zasekání	m	1 000,00			
	PP		D+M Trubka 1416, 320N, pod omítku, vč. zasekání					
2	K	Pol2	D+M Trubka 1436, 320N, pod omítku, vč. zasekání	m	2 000,00			
	PP		D+M Trubka 1436, 320N, pod omítku, vč. zasekání					
3	K	Pol3	D+M Žlab kovový 60x50 s požární odolností, vč. spojky a víka žlabu	m	250,00			
	PP		D+M Žlab kovový 60x50 s požární odolností, vč. spojky a víka žlabu					
4	K	Pol74	D+M Nosník/závěs pro žlab 60x50 s požární odolností	m	250,00			
	PP		D+M Nosník/závěs pro žlab 60x50 s požární odolností					
5	K	Pol5	D+M Žlab kovový 125x100 s požární odolností, vč. spojky a víka žlabu	m	100,00			
	PP		D+M Žlab kovový 125x100 s požární odolností, vč. spojky a víka žlabu					
6	K	Pol6	D+M Nosník/závěs pro žlab 125/100 s pož. Odolností	m	100,00			
	PP		D+M Nosník/závěs pro žlab 125/100 s pož. Odolností					
7	K	Pol7	D+M Ohniodolné uchycení kabelu – příchytka včetně šroubu a hmoždinky	kus	2 000,00			
	PP		D+M Ohniodolné uchycení kabelu – příchytka včetně šroubu a hmoždinky					
8	K	Pol8	D+M Instalační krabice požárně odolná 105/105/40	kus	10,00			
	PP		D+M Instalační krabice požárně odolná 105/105/40					
9	K	Pol9	D+M Požární ucpávky materiál, včetně označení dle ČSN, prostup do 250/250	kus	30,00			
	PP		D+M Požární ucpávky materiál, včetně označení dle ČSN, prostup do 250/250					
10	K	Pol75	D+M Blíže nespecifikovaný materiál a práce pro instalaci do stávajících interiérových prvků (% z dodávky)	%	3,00			
	PP		D+M Blíže nespecifikovaný materiál a práce pro instalaci do stávajících interiérových prvků (% z dodávky)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	Pol76	D+M Drobný montážní a instalační materiál (% z dodávky)	%	3,00			
	PP		D+M Drobný montážní a instalační materiál (% z dodávky)					
	D	D3	Kabely					
1	K	Pol14	D+M Kabel 2x1,5, P30-R, PH120-R PS30 B2ca s1d0, s funkční schopností kabelového systému dle ZP 27/2008, STN 92 0206	m	7 000,00			
	PP		D+M Kabel 2x1,5, P30-R, PH120-R PS30 B2ca s1d0, s funkční schopností kabelového systému dle ZP 27/2008, STN 92 0206					
	D	D8	Komponenty ústředny evakuačního rozhlasu, rozvaděče, reproduktory, příslu					
1	K	Pol77	D+M Rack 42U, 600x800mm	kus	1,00			
	PP		D+M Rack 42U, 600x800mm					
2	K	Pol78	D+M Lišta zásuvková 19" , 230V, pro 6 vidlic s vypínačem, přepětovou ochranou	kus	1,00			
	PP		D+M Lišta zásuvková 19" , 230V, pro 6 vidlic s vypínačem, přepětovou ochranou					
3	K	Pol79	D+M Vykon. zesil. 4XD500, 100V EN54-	kus	2,00			
	PP		D+M Vykon. zesil. 4XD500, 100V EN54-					
4	K	Pol80	D+M Dig. vystupní modul DOM4-24, EN 54-16	kus	1,00			
	PP		D+M Dig. vystupní modul DOM4-24, EN 54-16					
5	K	Pol81	D+M Dig. vystupní modul DOM4-8, EN 54-16	kus	1,00			
	PP		D+M Dig. vystupní modul DOM4-8, EN 54-16					
6	K	Pol82	D+M Dig.stan.hlas. DCS15 EN54-16, 12 tlac.	kus	3,00			
	PP		D+M Dig.stan.hlas. DCS15 EN54-16, 12 tlac.					
7	K	Pol83	D+M Založní sit. zdroj PSU EN54-4,	kus	1,00			
	PP		D+M Založní sit. zdroj PSU EN54-4,					
8	K	Pol84	D+M Akumulator 12V / 105 Ah pro PSU, *1	kus	2,00			
	PP		D+M Akumulator 12V / 105 Ah pro PSU, *1					
9	K	Pol85	D+M Výstup. kabel 2 amplifiers	kus	2,00			
	PP		D+M Výstup. kabel 2 amplifiers					
10	K	Pol86	D+M Záložní kabel	kus	1,00			
	PP		D+M Záložní kabel					
11	K	Pol87	D+M Input cable DOM-amplifier,, *1	kus	4,00			
	PP		D+M Input cable DOM-amplifier,, *1					
12	K	Pol88	D+M Contact Interface Module CIM	kus	1,00			
	PP		D+M Contact Interface Module CIM					
13	K	Pol89	D+M Systémová komunikační jednotka	kus	1,00			
	PP		D+M Systémová komunikační jednotka					
14	K	Pol90	D+M Audio zdrojova jednotka "All-in-one"	kus	1,00			
	PP		D+M Audio zdrojova jednotka "All-in-one"					
15	K	Pol91	D+M Konc. clen repr. linky EOL pro	kus	32,00			
	PP		D+M Konc. clen repr. linky EOL pro					
16	K	Pol92	D+M Sériové NET rozhraní pro systém rozhlas	kus	1,00			
	PP		D+M Sériové NET rozhraní pro systém rozhlas					
17	K	Pol93	D+M Interface module RS232/24 V	kus	1,00			
	PP		D+M Interface module RS232/24 V					
18	K	Pol94	D+M TCP/IP převodník ethernet-RS232/	kus	1,00			
	PP		D+M TCP/IP převodník ethernet-RS232/					
19	K	Pol95	D+M Adaptér TWI - RS 232	kus	1,00			
	PP		D+M Adaptér TWI - RS 232					
20	K	Pol96	D+M Sloupový reproduktor 20W, vč. ohniodolného krytu a keramické svorkovnice,EN54-	kus	42,00			
	PP		D+M Sloupový reproduktor 20W, vč. ohniodolného krytu a keramické svorkovnice,EN54-					
21	K	Pol97	D+M Panelový dvoupásmový nástěnný reproduktor (požární), 6W, 100V, vč. ohniodolného krytu a keramické svorkovnice,EN54-24	kus	230,00			
	PP		D+M Panelový dvoupásmový nástěnný reproduktor (požární), 6W, 100V, vč. ohniodolného krytu a keramické svorkovnice,EN54-24					
22	K	Pol98	D+M Zápuštný reproduktor 24W,vč. ohniodolného krytu a keramické svorkovnice,EN54-	kus	4,00			
	PP		D+M Zápuštný reproduktor 24W,vč. ohniodolného krytu a keramické svorkovnice,EN54-					
23	K	Pol99	D+M Přepětová ochrana 230 V AC, 16 A, signalizace poruchy, na DIN lištu	kus	1,00			
	PP		D+M Přepětová ochrana 230 V AC, 16 A, signalizace poruchy, na DIN lištu					
24	K	Pol100	D+M Jistič 16A/B	kus	1,00			
	PP		D+M Jistič 16A/B					
25	K	Pol101	D+M Drobný montážní materiál (% z dodávky)	%	3,00			
	PP		D+M Drobný montážní materiál (% z dodávky)					
	D	D5	SW nadstavba					
1	K	Pol62	D+M Management sw	kus	1,00			
	PP		D+M Management sw					
2	K	Pol102	D+M DDE Server pro MR	kus	2,00			
	PP		D+M DDE Server pro MR					
	D	D6	Ostatní					
1	K	Pol64	Zednické přípomoce a pomocné montážní práce	hod	500,00			
	PP		Zednické přípomoce a pomocné montážní práce					
2	K	Pol103	Demontáž stávajících zařízení	hod	200,00			
	PP		Demontáž stávajících zařízení					
3	K	Pol65	Součinnost s ostatními profesemi	hod	50,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Součinnost s ostatními profesemi					
4	K	Pol66	Oživení a naprogramování systému , zaškolení obsluhy	hod	50,00			
PP			Oživení a naprogramování systému , zaškolení obsluhy					
5	K	Pol67	Montážní práce a instalace do interiérových prvků	hod	50,00			
PP			Montážní práce a instalace do interiérových prvků					
6	K	Pol68	Nespecifikované montáže a kordinační činnost	hod	50,00			
PP			Nespecifikované montáže a kordinační činnost					
7	K	Pol70	Integrace do SW nadstavby	hod	150,00			
PP			Integrace do SW nadstavby					
8	K	Pol104	Výchozí revize, provedení funkční zkoušky systému, uvedení do provozu, zaškolení obsluhy	hod	50,00			
PP			Výchozí revize, provedení funkční zkoušky systému, uvedení do provozu, zaškolení obsluhy					
9	K	Pol105	Ztížené podmínky pro montáže (% z dodávky)	%	3,00			
PP			Ztížené podmínky pro montáže (% z dodávky)					
10	K	Pol106	Položky neuvedené ve výkazu nutné pro zprovoznění dle popsaných funkcností v projektu (% z dodávky)	%	3,00			
PP			Položky neuvedené ve výkazu nutné pro zprovoznění dle popsaných funkcností v projektu (% z dodávky)					
11	K	Pol107	Doprava materiálu, zařízení staveniště (% z dodávky)	%	3,00			
PP			Doprava materiálu, zařízení staveniště (% z dodávky)					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt:

D.1 - Stavební a inženýrské objekty

Soupis:

SO 101 - Historická budova císařské lázně - novostavba a vestavba

Úroveň 3:

D.1.4.11 - Gastrotechnologie - není součástí tohoto rozpočtu

KSO:

Místo: Mariánskolázeňská 306/2

CC-CZ:

Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel:

Karlovarský kraj

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

INTAR a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. U procentuálních přesunů hmot bude do pole „množství“ doplněno % nabídkové ceny uchazeč

☐ ☐

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní
Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty
Soupis: SO 101 - Historická budova císařské lázně - novostavba a vestavba
Úroveň 3:

D.1.4.11 - Gastrotechnologie - není součástí tohoto rozpočtu

Místo:	Mariánskolázeňská 306/2	Datum:	31. 12. 2018
Zadavatel:	Karlovarský kraj	Projektant:	INTAR a.s.
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	0,00
0 - Gastrotechnologie není součástí tohoto rozpočtu	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní
Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty
Soupis: SO 101 - Historická budova císařské lázně - novostavba a vestavba
Úroveň 3:

D.1.4.11 - Gastrotechnologie - není součástí tohoto rozpočtu

Místo: Mariánskolázeňská 306/2

Zadavatel: Karlovarský kraj

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 31. 12. 2018

Projektant: INTAR a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	0		Gastrotechnologie není součástí tohoto rozpočtu				0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt:

D.1 - Stavební a inženýrské objekty

Soupis:

SO 102.1 - Servisní trakt - novostavba

Úroveň 3:

D.1.1; D.1.2; D.1.3 - Architektonicko stavební a konstrukční řešení

KSO:

Místo: Mariánskolázeňská 306/2

CC-CZ:

Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel:

Karlovarský kraj

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

INTAR a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. U procentuálních přesunů hmot bude do pole „množství“ doplněno % nabídkové ceny uchazeče vztahující se k příslušnému oddílu.

☐ ☐

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní
Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty
Soupis: SO 102.1 - Servisní trakt - novostavba

Úroveň 3: D.1.1; D.1.2; D.1.3 - Architektonicko stavební a konstrukční řešení

Místo: Mariánskolázeňská 306/2Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel: Karlovarský krajProjektant: INTAR a.s.

Uchazeč: Vyplň údajZpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

- 1 - Zemní práce
- 2 - Zakládání
- 3 - Svislé a kompletní konstrukce
- 4 - Vodorovné konstrukce
- 6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní
- 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání
- 997 - Přesun sutě
- 998 - Přesun hmot

PSV - Práce a dodávky PSV

- 711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům
- 712 - Povlakové krytiny
- 713 - Izolace tepelné
- 714 - Akustická a protiotřesová opatření
- 763 - Konstrukce suché výstavby
- 764 - Konstrukce klempířské
- 766 - Konstrukce truhlářské
- 767 - Konstrukce zámečnické
- 783 - Dokončovací práce - nátěry
- 784 - Dokončovací práce - malby a tapety
- 787 - Dokončovací práce - zasklívání

OST - Ostatní

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt:

D.1 - Stavební a inženýrské objekty

Soupis:

SO 102.1 - Servisní trakt - novostavba

Úroveň 3:

D.1.1; D.1.2; D.1.3 - Architektonicko stavební a konstrukční řešení

Místo: Mariánskolázeňská 306/2

Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel: Karlovarský kraj

Projektant: INTAR a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem

D		HSV	Práce a dodávky HSV					
D		1	Zemní práce					
1	K	115101204	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 4000 l/min	hod	600,00			18 02
PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 2 000 do 4 000 l/min						
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	180,00			18 02
PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min						
3	K	153271112	Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu do malty hl do 0,2 m z oceli BSt 500 D do 16 mm	kus	200,00			18 02
PP		Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu z betonářské oceli BSt 500 do malty hloubky do 200 mm, průměru přes 10 do 16 mm						
4	K	170111001R	Zásyp stavební jámy dovezeným materiálem a následné vytěžení a odvoz	m3	432,00			
PP		Zásyp stavební jámy dovezeným materiálem a následné vytěžení a odvoz						
VV		240,0*1,8			432,00			
D		2	Zakládání					
1	K	153211003	Zřízení stříkaného betonu tl do 150 mm skalních a poloskalních ploch	m2	347,01			18 02
PP		Zřízení stříkaného betonu skalních a poloskalních ploch průměrné tloušťky přes 100 do 150 mm						
VV		107,64+153,75+85,62			347,01			
2	M	58932908	beton C 20/25 X0 XC2 kamenivo frakce 0/8	m3	52,05			18 02
PP		beton C 20/25 X0 XC2 kamenivo frakce 0/8						
VV		347,01*0,15			52,05			
3	K	153273113	Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí jednovrstvá D drátu 8 mm skalních a poloskalních ploch	m2	347,01			18 02
PP		Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí skalních a poloskalních ploch jednovrstvých, průměru drátu přes 6 do 8 mm						
4	K	224511114	Vrty maloprofilové D do 245 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. III a IV	m	217,00			18 02
PP		Maloprofilové vrty průběžným sacím vrtáním průměru přes 195 do 245 mm do úklonu 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. III a IV						
VV		"dle statiky"						
VV		"50%" 434,0/100*50			217,00			
5	K	224511116	Vrty maloprofilové D do 245 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. V a VI	m	217,00			18 02
PP		Maloprofilové vrty průběžným sacím vrtáním průměru přes 195 do 245 mm do úklonu 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. V a VI						
VV		"dle statiky"						
VV		"50%" 434,0/100*50			217,00			
6	K	239111113	Odbourání vrchní části znehodnocené výplně pilot D piloty do 1250 mm	m	55,00			18 02
PP		Odbourání vrchní znehodnocené části výplně betonových pilot při průměru piloty přes 650 do 1250 mm						
7	K	240100001R	D+M ocelové prvky zajištění stavební jámy	kg	16 059,80			
PP		D+M ocelové prvky zajištění stavební jámy						
8	K	240100002R	Dočasné 4pramencové kotvy	kpl	1,00		1 2	
PP		Dočasné 4pramencové kotvy						
VV		"dle výkresu statiky v.č.D1.2.b 01" 1			1,00			
9	K	273321211	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	29,79			18 02
PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 12/15						
VV		"v.č.D.1.2.b.02, skladba S0a, S0b"						
VV		"ZD.8" (((10,88*25,3)-(8,4*0,31)+(1,2*1,2))*0,1)+(((1,3*3,85)+(1,295*3,4))*0,1)			28,35			
VV		"ZD.9" 3,3*2,25*0,1			0,74			
VV		"ZD.10" 4,1*1,7*0,1			0,70			
10	K	273323611	Základové desky ze ŽB pro konstrukce bílých van tř. C 30/37	m3	118,41			18 02
PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu pro konstrukce bílých van tř. C 30/37						
VV		"v.č.D.1.2.b.02, skladba S0a, S0b"						
VV		"ZD.8" (((10,88*25,3)-(8,4*0,31)+(1,2*1,2))*0,4)+(((1,3*3,85)+(1,295*3,4))*0,3)+((2,1+1,2)*2*0,45*0,3)			113,35			
VV		"ZD.9" 3,3*2,25*0,4			2,97			
VV		"ZD.10" 4,1*1,7*0,3			2,09			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	49,66			2018 02
	PP		Bednění základů desek zřízení					
	VV		"v.č.D.1.2.b.02"					
			"ZD.8"					
	VV		((10,88+25,3+0,31)*2*0,4)+((1,3+3,85+1,3+1,295+3,4+1,298)*0,3)+(0,6*4*0,7)+(2,1*4*0,85)		41,74			
	VV		"ZD.9" (3,3+2,25)*2*0,4		4,44			
	VV		"ZD.10" (4,1+1,7)*2*0,3		3,48			
12	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	49,66			2018 02
	PP		Bednění základů desek odstranění					
13	K	273361821	Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	20,13			2018 02
	PP		Výztuž základů desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BST 500					
	VV		"170,0kg/m3" 118,41*170,0/1000		20,13			
14	K	274323611	Základové pasy ze ŽB pro konstrukce bílých van tř. C 30/37	m3	20,89			2018 02
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu pro konstrukce bílých van tř. C 30/37					
	VV		"v.č.D.1.2.b.02, skladba S0a, S0b"					
	VV		"ZD.8 zesílení po obvodu"					
	VV		((25,3+9,88)*2*1,1*0,25)+((0,9+0,5)*0,41*0,25)		19,49			
	VV		"řez P-P" 3,1*0,9*0,5		1,40			
15	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	40,07			2018 02
	PP		Bednění základů pasů rovné zřízení					
	VV		"v.č.D.1.2.b.02"					
	VV		"ZD.8" ((10,88+25,3+0,31+8,88+23,3+0,31)*2*0,25)		34,49			
	VV		"řez P-P" 3,1*2*0,9		5,58			
16	K	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	40,07			2018 02
	PP		Bednění základů pasů rovné odstranění					
17	K	274361821	Výztuž základových pasů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	3,55			2018 02
	PP		Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BST 500					
	VV		"170,0kg/m3" 20,89*170,0/1000		3,55			
18	K	275321611	Základové patky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37	m3	2,23			2018 02
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) patky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 30/37					
	VV		"SV909" 3,8*1,68*0,35		2,23			
19	K	275351121	Zřízení bednění základových patek	m2	3,84			2018 02
	PP		Bednění základů patek zřízení					
	VV		"SV909" (3,8+1,68)*2*0,35		3,84			
20	K	275351122	Odstranění bednění základových patek	m2	3,84			2018 02
	PP		Bednění základů patek odstranění					
	VV		"SV909" (3,8+1,68)*2*0,35		3,84			
21	K	275362021	Výztuž základových patek svařovanými sítěmi Kari	t	0,11			2018 02
	PP		Výztuž základů patek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	VV		"SV909" 3,8*1,68*7,9/1000*2*1,1		0,11			
22	K	279323112	Základová zeď ze ŽB pro konstrukce bílých van tř. C 30/37	m3	235,48			2018 02
	PP		Základové zdi z betonu železového (bez výztuže) pro konstrukce bílých van tř. C 30/37					
	VV		"digitálně odměřeno"					
	VV		6,47+139,16+38,71+4,788+5,6925+10,998+13,536+5,265+10,86		235,48			
23	K	279351121	Zřízení oboustranného bednění základových zdí	m2	1 463,38			2018 02
	PP		Bednění základových zdí rovné oboustranné za každou stranu zřízení					
	VV		((139,16/0,4)+((4,788+5,6925+10,998)/0,3))+((13,536+5,265+10,86)/0,25)+(38,71/0,2))*2		1 463,38			
24	K	279351122	Odstranění oboustranného bednění základových zdí	m2	1 463,38			2018 02
	PP		Bednění základových zdí rovné oboustranné za každou stranu odstranění					
25	K	279351911R	Příplatek k cenám bednění nosných zdí za pohledový beton	m2	52,00			
	PP		Bednění zdí nosných Příplatek k cenám bednění za pohledový beton					
	VV		"F903" 52,0		52,00			
26	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	35,93			2018 02
	PP		Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žeběr z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BST 500					
	VV		"160,0kg/m3"					
	VV		(6,47+139,16+4,788+5,6925+10,998+13,536+5,265+10,86)*16		31,48			
	VV		0,0/1000					
	VV		"115,0kg/m3" 38,71*115,0/1000		4,45			
27	K	282602113	Injektování povrchové vysokotlaké s dvojitým obturátorem mikropilot a kotev tlakem do 4,5 MPa	hod	123,33			2018 02
	PP		Injektování povrchové s dvojitým obturátorem mikropilot nebo kotev tlakem přes 2,0 do 4,5 MPa					
	VV		(4+28+15+4)*2,0		102,00			
	VV		((4*5,7)+(28*2,25)+(15*2,45)+(4*1,35))*10,0/60,0		21,33			
28	M	58522150	cement struskoportlandský směsný 32,5 MPa	t	20,11			2018 02
	PP		cement struskoportlandský směsný 32,5 MPa					
	VV		3,14*0,15*0,15*6,0*(4+28+15+4)/3,5*2,5*1,3		20,07			
	VV		3,14*0,1*0,1*((4*5,7)+(28*2,25)+(15*2,45)+(4*1,35))/3,5*2,5*1,3		3,73			
	VV		-					
	VV		3,14*0,054*0,054*((4*11,7)+(28*8,25)+(15*8,45)+(4*7,35))/3,5*2,5*1,3		-3,69			
29	K	282606011.1R	Trysková injektáž D 750 mm, kompletní provedení bez výztuže	m	99,90			
	PP		Trysková injektáž D 750 mm, kompletní provedení bez výztuže					
	VV		dle výkazu statika					
	VV		kompletní provedení - vrty, injektážní směs, odvoz a likvidace horniny z vrtnů, odvoz a likvidace zbytkového materiálu					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"557-573" 99,9		99,90			
30	K	282606011.2R	Trysková injektáž D 900 mm, kompletní provedení bez výztuže	m	657,10			
	PP		Trysková injektáž D 900 mm, kompletní provedení bez výztuže					
	VV		dle výkazu statika					
	VV		kompletní provedení - vrty, injektážní směs, odvoz a likvidace horniny z vrtů, odvoz a likvidace zbytkového materiálu					
	VV		"463-513" 197,5+127,5		325,00			
	VV		"514-529 , 546-553" 162,0		162,00			
	VV		"530-545" 170,1		170,10			
31	K	282606011.5R	Trysková injektáž - hluchý vrt	m	582,90			
	PP		Trysková injektáž - hluchý vrt					
	VV		dle výkazu statika					
	VV		kompletní provedení - vrty, odvoz a likvidace horniny z vrtů					
	VV		"463-513" 240,0		240,00			
	VV		"514-529 , 546-553" 172,8		172,80			
	VV		"530-545" 100,8		100,80			
	VV		"557-573" 69,3		69,30			
32	K	282606011.6R	Trysková injektáž - vodící zidky C12/15	m2	43,60			
	PP		Trysková injektáž - vodící zidky C12/15					
	VV		"dle výkazu statika - kompletní provedení" 43,6*0,5*2		43,60			
33	K	282606011.7R	Trysková injektáž - výztuž	t	2,23			
	PP		Trysková injektáž - výztuž					
	VV		"dle výkazu statika" (1262,0288+965,452032)/1000		2,23			
34	K	283111113	Zřízení trubkových mikropilot svislých část hladká D 115 mm	m	127,95			18 02
	PP		Zřízení ocelových, trubkových mikropilot tlakové i tahové svislé nebo odklon od svislice do 60° část hladká, průměru přes 105 do 115 mm					
	VV		"dle statiky" 433,95-(6,0*51)		127,95			
35	M	14011079R	trubka ocelová bezešvá jakost 11 353 108x16mm pro mikropiloty hladká	m	130,51			
	PP		trubka ocelová bezešvá jakost 11 353 108x16mm pro mikropiloty hladká					
	VV		127,95*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		130,51			
36	K	283111123	Zřízení trubkových mikropilot svislých část manžetová D 115 mm	m	306,00			18 02
	PP		Zřízení ocelových, trubkových mikropilot tlakové i tahové svislé nebo odklon od svislice do 60° část manžetová, průměru přes 105 do 115 mm					
	VV		6,0*51		306,00			
37	M	14011081R	trubka ocelová bezešvá jakost 11 353 108x16mm perforovaná pro kořen mikropiloty	m	312,12			
	PP		trubka ocelová bezešvá jakost 11 353 108x16mm perforovaná pro kořen mikropiloty					
	VV		306*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		312,12			
38	K	283131114R	Zřízení hlavy mikropilot namáhaných tlakem i tahem D 133 mm	kus	51,00			
	PP		Zřízení hlav trubkových mikropilot namáhaných tlakem i tahem, průměru 133 mm					
	VV		4+28+15+4		51,00			
39	M	14011095R	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 133x11,0mm	m	5,20			
	PP		trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 133x11,0mm					
	VV		(4+28+15+4)*0,1		5,10			
	VV		5,1*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		5,20			
40	M	13611228	plech ocelový hladký jakost S 235 JR tl 10mm tabule	t	0,37			18 02
	PP		plech ocelový hladký jakost S 235 JR tl 10mm tabule					
	VV		360,32/1000		0,36			
	VV		0,36*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		0,37			
41	M	13021013	tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S výztuž do betonu D 12mm	t	0,07			18 02
	PP		tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S výztuž do betonu D 12mm					
	VV		51*1,5*0,89/1000		0,07			
	VV		0,07*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		0,07			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce					
1	K	311271129	Zdivo z cihel betonových 290x140x65 mm na maltu M15	m3	36,64			18 02
	PP		Zdivo z cihel betonových s plně promaltovanými styčnými sparami, rozměr 290x140x65 mm, na cementovou maltu M15					
	VV		"v.č. 111, řezy"					
	VV		(4,05+5,83+4,05+4,0+6,3+4,0+4,05+3,58+3,2+4,05)*4,9*0,2		42,25			
	VV		-((0,6*1,2*3)+(1,45*2,1*2)+(0,9*2,1*3))*0,2		-2,78			
	VV		-((2,1*3,0*0,2*2)+(1,25*1,25*0,2))		-2,83			
2	K	311271219	Příplatek ke zdivu nosnému TSZ za zálivku výztuže v dutinách překladových tvárnic betonem	m	31,66			18 02
	PP		Zdivo z tvárnice suchého zdivu nosné Příplatek k ceně za zálivku výztuže dutinami dovnitř překladových tvárnic na sebe zaklopených a tvořících bedněný překladu či ztužujícího ŽB pásu (měří se v délce) betonovou					
	VV		"v.č. 111, řezy"					
	VV		4,05+5,83+4,05+4,0+6,3+4,0+4,05+3,58+3,2		39,06			
	VV		-((0,6*3)+(1,45*2)+(0,9*3))		-7,40			
3	K	311272031	Zdivo z pórobetonových tvárnic hladkých přes P2 do P4 přes 450 do 600 kg/m3 na tenkovrstvou maltu tl 200 mm	m2	16,82			18 02
	PP		Zdivo z pórobetonových tvárnic na tenké maltové lože, tl. zdiva 200 mm pevnost tvárnice přes P2 do P4, objemová hmotnost přes 450 do 600 kg/m3 hladkých					
	VV		"v.č. 111, řezy"					
	VV		(2,1*3,0*2)+(1,25*1,25)+(1,5*0,65)+(2,1*0,8)		16,82			
4	K	317121101	Montáž prefabrikovaných překladů délky do 1500 mm	kus	22,00			18 02
	PP		Montáž prefabrikovaných překladů délky do 1500 mm					
	VV		8+3+8+3		22,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	M	59321111.1R	překlad železobetonový RZP 119x7x24 cm	kus	8,00			
	PP		překlad železobetonový RZP 119x7x24 cm					
6	M	59321111.2R	překlad železobetonový RZP 149x7x24 cm	kus	3,00			
	PP		překlad železobetonový RZP 149x7x24 cm					
7	M	59321150	překlad železobetonový RZP vylehčený 119x11,5x24 cm	kus	8,00			S 2018 02
	PP		překlad železobetonový RZP vylehčený 119x11,5x24 cm					
8	M	59321151	překlad železobetonový RZP vylehčený 149x11,5x24 cm	kus	3,00			S 2018 02
	PP		překlad železobetonový RZP vylehčený 149x11,5x24 cm					
9	K	317121102	Montáž prefabrikovaných překladů délky do 2200 mm	kus	9,00			S 2018 02
	PP		Montáž prefabrikovaných překladů délky přes 1500 do 2200 mm					
	VV		2+2+2+2+1		9,00			
10	M	59321111.3R	překlad železobetonový RZP 179x7x24 cm	kus	2,00			
	PP		překlad železobetonový RZP 149x7x24 cm					
11	M	59321111.4R	překlad železobetonový RZP 209x7x24 cm	kus	2,00			
	PP		překlad železobetonový RZP 149x7x24 cm					
12	M	59321152	překlad železobetonový RZP vylehčený 179x11,5x24 cm	kus	2,00			S 2018 02
	PP		překlad železobetonový RZP vylehčený 179x11,5x24 cm					
13	M	59321153	překlad železobetonový RZP vylehčený 209x11,5x24 cm	kus	2,00			S 2018 02
	PP		překlad železobetonový RZP vylehčený 209x11,5x24 cm					
14	M	59321159	překlad železobetonový RZP vylehčený 209x14x24 cm	kus	1,00			S 2018 02
	PP		překlad železobetonový RZP vylehčený 209x14x24 cm					
15	K	317121103	Montáž prefabrikovaných překladů délky do 4200 mm	kus	4,00			S 2018 02
	PP		Montáž prefabrikovaných překladů délky přes 2200 do 4200 mm					
	VV		2+2		4,00			
16	M	59321111.5R	překlad železobetonový RZP 269x7x24 cm	kus	2,00			
	PP		překlad železobetonový RZP 149x7x24 cm					
17	M	59321155	překlad železobetonový RZP vylehčený 269x11,5x24 cm	kus	2,00			S 2018 02
	PP		překlad železobetonový RZP vylehčený 269x11,5x24 cm					
18	K	317941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L do č 12	t	0,14			S 2018 02
	PP		Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I nebo IE nebo U nebo UE nebo L do č. 12 nebo výšky do 120 mm					
	VV		"UPN 50" 22,0*5,59/1000		0,12			
	VV		"IPN 100" 1,0*2*8,34/1000		0,02			
19	M	13010712	ocel profilová IPN 100 jakost 11 375	t	0,02			S 2018 02
	PP		ocel profilová IPN 100 jakost 11 375					
	VV		"IPN 100" 1,0*2*8,34/1000		0,02			
	VV		0,02*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		0,02			
20	M	13010810	ocel profilová UPN 50 jakost 11 375	t	0,13			S 2018 02
	PP		ocel profilová UPN 50 jakost 11 375					
	VV		"UPN 50" 22,0*5,59/1000		0,12			
	VV		0,12*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		0,13			
21	K	342272245	Příčka z pórobetonových hladkých tvárnic na tenkovrstvou maltu tl 150 mm	m2	1,54			S 2018 02
	PP		Příčky z pórobetonových tvárnic hladkých na tenké maltové lože					
	VV		objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 150 mm					
	VV		v.č. 111, řez R-R					
	VV		(0,9+1,15)*0,75		1,54			
D 4		Vodorovné konstrukce						
1	K	411324646	Stropy deskové ze ŽB pohledového tř. C 30/37	m3	85,80			S 2018 02
	PP		Stropy z betonu železového (bez výztuže) pohledového stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových					
	VV		stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 30/37					
	VV		"diritálně odměřeno" 82,56+1,49+1,75		85,80			
2	K	411351011	Zřízení bednění stropů deskových tl do 25 cm bez podpěrné kce	m2	14,45			S 2018 02
	PP		Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek					
	VV		tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm zřízení					
	VV		(1,49/0,2)+(1,75/0,25)		14,45			
3	K	411351012	Odstranění bednění stropů deskových tl do 25 cm bez podpěrné kce	m2	14,45			S 2018 02
	PP		Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek					
	VV		tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm odstranění					
4	K	411351021	Zřízení bednění stropů deskových tl do 50 cm bez podpěrné kce	m2	275,20			S 2018 02
	PP		Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek					
	VV		tloušťky stropní desky přes 25 do 50 cm zřízení					
	VV		82,56/0,3		275,20			
5	K	411351022	Odstranění bednění stropů deskových tl do 50 cm bez podpěrné kce	m2	275,20			S 2018 02
	PP		Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek					
	VV		tloušťky stropní desky přes 25 do 50 cm odstranění					
6	K	411354333	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 6 m tl do 25 cm	m2	14,45			S 2018 02
	PP		Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška					
	VV		podepření přes 4 do 6 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm zřízení					
	VV		(1,49/0,2)+(1,75/0,25)		14,45			
7	K	411354334	Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 6 m tl do 25 cm	m2	14,45			S 2018 02
	PP		Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška					
	VV		podepření přes 4 do 6 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm odstranění					
8	K	411354335	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 6 m tl do 35 cm	m2	275,20			S 2018 02
	PP		Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška					
	VV		podepření přes 4 do 6 m tloušťka stropu přes 25 do 35 cm zřízení					
	VV		82,56/0,3		275,20			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	411354336	Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 6 m tl do 35 cm	m2	275,20			ÚRS 2018 02
	PP		Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření přes 4 do 6 m tloušťka stropu přes 25 do 35 cm odstranění					
10	K	411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	11,58			ÚRS 2018 02
	PP		Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trémových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		"135,0kg/m3" 85,8*135,0/1000		11,58			
11	K	430321616	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 30/37	m3	4,70			ÚRS 2018 02
	PP		Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 30/37					
	VV		"odměření digitálně" 4,7		4,70			
12	K	430361821	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 505	t	0,59			ÚRS 2018 02
	PP		Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		"125,0kg/m3" 4,7*125,0/1000		0,59			
13	K	431351121	Zřízení bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	14,61			ÚRS 2018 02
	PP		Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých zřízení					
	VV		(4,65*1,32)+(5,2*1,63)		14,61			
14	K	431351122	Odstranění bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	14,61			ÚRS 2018 02
	PP		Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých odstranění					
15	K	434351141	Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	8,00			ÚRS 2018 02
	PP		Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých zřízení					
	VV		(1,32*0,177*12)+(1,63*0,177*18)		8,00			
16	K	434351142	Odstranění bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	8,00			ÚRS 2018 02
	PP		Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých odstranění					
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					
1	K	612111111	Vyspravení celoplošné cementovou maltou vnitřních stěn betonových nebo železobetonových	m2	270,75			ÚRS 2018 02
	PP		Vyspravení povrchu neomítaných vnitřních ploch monolitických betonových nebo železobetonových konstrukcí rozetřením vysrávky do ztracena maltou cementovou celoplošné stěn					
	VV		"S0c" (0,85*2,71)+(0,85*3,0*2)+((0,31+9,1+0,31)*0,9)		16,15			
	VV		"S0e" (2,0+1,7+4,0+2,5)*4,86		49,57			
	VV		"S0f" (3,0+1,6+2,1+4,0)*4,86		52,00			
	VV		"S0g" (4,8+0,3+8,3+0,3)*4,86		66,58			
	VV		"S0h" (3,07+2,35+2,65+5,065+0,15+0,65+0,6)*4,86		70,64			
	VV		"SS957" 10,88*0,65		7,07			
	VV		"SS958" 10,93*0,8		8,74			
2	K	612131101	Cementový postřik vnitřních stěn nanášený celoplošně ručně	m2	1 553,61			ÚRS 2018 02
	PP		Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřik nanášený ručně celoplošné stěn					
	VV		(139,16/0,4)+((4,788+5,6925+10,998)/0,3)+((13,536+5,265+10,86)/0,25)+((38,71/0,2)*2)		925,24			
	VV		(4,05+5,83+4,05+4,0+6,3+4,0+4,05+3,58+3,2+4,05)*4,9*2		613,24			
	VV		-((0,6*1,2*2)+(1,45*2,1*2)+(0,9*2,1*3))		-13,20			
	VV		((2,1*3,0*2)+(1,25*1,25))*2		28,33			
3	K	612142002	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem	m2	54,95			ÚRS 2018 02
	PP		Potažení vnitřních ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým provizorním přichycením stěn					
	VV		"F905 - 15% z celkové výměry jednovrstvé pmtky" 366,31/100*15		54,95			
4	K	612321321	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená strojně	m2	366,31			ÚRS 2018 02
	PP		Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená strojně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká svislých konstrukcí stěn					
	VV		"v.č.111, řezy" (4,05+5,83+4,05+4,0+6,3+4,0+4,05+3,58+3,2+4,05)*4,9*2		422,48			
	VV		-((0,6*1,2*3)+(1,45*2,1*2)+(0,9*2,1*3))*2		-27,84			
	VV		-((2,1*3,0*2)+(1,25*1,25*2))		-28,33			
5	K	612331142R	Tenkovrstvá difúzně prodyšná stěrka na betonové konstrukce, povrch rovný hladký pod malbu	m2	925,24			
	PP		Tenkovrstvá difúzně prodyšná stěrka na betonové konstrukce, povrch rovný hladký pod malbu					
	VV		(139,16/0,4)+((4,788+5,6925+10,998)/0,3)+((13,536+5,265+10,86)/0,25)+((38,71/0,2)*2)		925,24			
6	K	621221021	Montáž kontaktního zateplení vnějších podhledů z minerální vlny s podélnou orientací tl do 120 mm	m2	11,81			ÚRS 2018 02
	PP		Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější podhledy, tloušťky desek přes 80 do 120 mm					
	VV		"SV921" (3,87*1,83)+(1,95*1,63)+(3,87*0,4)		11,81			
7	M	63151529	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno λ=0,036-0,037 tl 120mm	m2	12,05			ÚRS 2018 02
	PP		deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno λ=0,036-0,037 tl 120mm					
	VV		11,81*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		12,05			
8	K	621521011	Tenkovrstvá silikátová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších podhledů	m2	11,81			ÚRS 2018 02
	PP		Omítka tenkovrstvá silikátová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 1,5 mm podhledů					
9	K	622221011	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl do 80 mm	m2	55,17			ÚRS 2018 02
	PP		Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 40 do 80 mm					
	VV		"SV955" ((4,05+5,83)*4,9)-(0,7*1,3*2)-(1,25*1,95)		44,15			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"SV956" (3,25*2,7)+(2,05*2,41)-(2,0*1,35)		11,02			
10	M	63151526	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036-0,037$ tl 80mm	m2	56,27			S 2018 02
	PP		deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036-0,037$ tl 80mm					
	VV		55,17*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		56,27			
11	K	622221021	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl do 120 mm	m2	13,11			S 2018 02
	PP		Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 80 do 120 mm					
	VV		"SV921" (3,87*(3,375/2))+(1,95*3,375)		13,11			
12	M	63151529	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036-0,037$ tl 120mm	m2	13,37			S 2018 02
	PP		deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036-0,037$ tl 120mm					
	VV		13,11*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		13,37			
13	K	622252002	Montáž ostatních lišt kontaktního zateplení	m	31,58			S 2018 02
	PP		Montáž lišt kontaktního zateplení ostatních stěnových, dilatačních apod. lepených do tmelu					
	VV		"SV921" 3,375		3,38			
	VV		"SV955"					
	VV		((1,3+0,7+1,3)*2)+((1,25+1,95+0,45+0,45+0,3+0,3+0,9+0,65+0,3+0,3+0,3+0,3)*2)		21,50			
	VV		"SV956" (2,0+1,35)*2		6,70			
14	M	59051486	lišta rohová PVC 10/15cm s tkaninou	m	33,16			S 2018 02
	PP		lišta rohová PVC 10/15cm s tkaninou					
	VV		31,58*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		33,16			
15	K	622521011	Tenkovrstvá silikátová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	68,28			S 2018 02
	PP		Omítka tenkovrstvá silikátová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 1,5 mm stěn					
	VV		13,11+55,17		68,28			
16	K	631311113	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	0,26			S 2018 02
	PP		Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 12/15					
	VV		"SV914" ((10,8*1,5)-(3,0*1,2)-(4,2*1,2))*((0,02+0,05)/2)		0,26			
17	K	631311123	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	3,78			S 2018 02
	PP		Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 12/15					
	VV		"SV913" 10,8*3,5*((0,05+0,15)/2)		3,78			
18	K	631311124	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	6,95			S 2018 02
	PP		Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 16/20					
	VV		"SV903" (4,0+5,8+3,2+2,6)*((0,06+0,110)/2)		1,33			
	VV		"SV907" (29,7+7,4+10,9+8,2)*0,1		5,62			
19	K	631311125	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	22,33			S 2018 02
	PP		Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 20/25					
	VV		"SV912" ((20,15*8,65)+(9,6*1,985)-(1,8*2,9)-(1,95*5,25))*0,1		17,79			
	VV		"SV913" 10,8*3,5*0,1		3,78			
	VV		"SV914" ((10,8*1,5)-(3,0*1,2)-(4,2*1,2))*((0,06+0,14)/2)		0,76			
20	K	631311132	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 8/10	m3	39,05			S 2018 02
	PP		Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 8/10					
	VV		"SV903" (4,0+5,8+3,2+2,6)*0,18		2,81			
	VV		"SV907" (29,7+7,4+10,9+8,2)*0,2		11,24			
	VV		"SV904" 4,1*0,45		1,85			
	VV		"SV908" (26,3+11,55+(37,3-(3,8*1,68))+47,0)*0,2		23,15			
21	K	631311134	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	0,68			S 2018 02
	PP		Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 16/20					
	VV		"SV904" 4,1*((0,14+0,19)/2)		0,68			
22	K	631319011	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu	m3	0,26			S 2018 02
	PP		Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 50 do 80 mm					
23	K	631319012	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přehlazení povrchu	m3	29,28			S 2018 02
	PP		Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 80 do 120 mm					
	VV		6,95+22,33		29,28			
24	K	631319013	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za přehlazení povrchu	m3	39,73			S 2018 02
	PP		Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 120 do 240 mm					
	VV		39,05+0,68		39,73			
25	K	631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložení výztuže	m3	24,74			S 2018 02
	PP		Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložení výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny					
	VV		přes 80 do 120 mm					
	VV		"SV903" (4,0+5,8+3,2+2,6)*((0,06+0,110)/2)		1,33			
	VV		"SV907" (29,7+7,4+10,9+8,2)*0,1		5,62			
	VV		"SV912" ((20,15*8,65)+(9,6*1,985)-(1,8*2,9)-(1,95*5,25))*0,1		17,79			
26	K	631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložení výztuže	m3	0,68			S 2018 02
	PP		Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložení výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny					
	VV		přes 120 do 240 mm					
	VV		"SV904" 4,1*((0,14+0,19)/2)		0,68			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	K	631319196	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za plochu do 5 m2	m3	0,83			RS 2018 02
	PP		Příplatek k cenám mazanin za malou plochu do 5 m2 jednotlivě mazanina tl. přes 80 do 120 mm					
	VV		"SV903" (4,0+3,2+2,6)*((0,06+0,110)/2)		0,83			
28	K	631319197	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za plochu do 5 m2	m3	0,68			RS 2018 02
	PP		Příplatek k cenám mazanin za malou plochu do 5 m2 jednotlivě mazanina tl. přes 120 do 240 mm					
	VV		"SV904" 4,1*((0,14+0,19)/2)		0,68			
29	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	2,43			RS 2018 02
	PP		Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	VV		"SV903" (4,0+5,8+3,2+2,6)*4,44/1000*1,1		0,08			
	VV		"SV907" (29,7+7,4+10,9+8,2)*4,44/1000*1,1		0,27			
	VV		"SV904" 4,1*4,44/1000*1,1		0,02			
	VV		"SV912" ((20,15*8,65)+(9,6*1,985)-(1,8*2,9)-(1,95*5,25))*4,44/1000*2*1,1		1,74			
	VV		"SV913" 10,8*3,5*4,44/1000*1,1*1,5		0,28			
	VV		"SV914" ((10,8*1,5)-(3,0*1,2)-(4,2*1,2))*4,44/1000*1,1		0,04			
30	K	632451103	Cementový samonivelační potěr ze suchých směsí tloušťky do 10 mm	m2	6,38			RS 2018 02
	PP		Potěr cementový samonivelační ze suchých směsí tloušťky přes 5 do 10 mm					
	VV		"SV909" 3,8*1,68		6,38			
31	K	632451234	Potěr cementový samonivelační lité C25 tl do 50 mm	m2	26,10			RS 2018 02
	PP		Potěr cementový samonivelační lité tř. C 25, tl. přes 45 do 50 mm					
	VV		"SV901" 2,1		2,10			
	VV		"SV902" 4,3		4,30			
	VV		"SV903" 4,0+5,8+3,2+2,6		15,60			
	VV		"SV904" 4,1		4,10			
32	K	632451254	Potěr cementový samonivelační lité C30 tl do 50 mm	m2	29,50			RS 2018 02
	PP		Potěr cementový samonivelační lité tř. C 30, tl. přes 45 do 50 mm					
	VV		"SV905" 13,75		13,75			
	VV		"SV906" 15,75		15,75			
33	K	633111001R	Průmyslová pancéřová betonová podlaha se vsypem	m2	171,97			
	PP		Průmyslová pancéřová betonová podlaha se vsypem, pevnost v tlaku min. 30MPa, třída zatížení II-III střední až lehké (vsyp křemičitým pískem), povrch strojně hlazený, soklik v=80mm ze slinutých ker. soklových dlaždic (298x80x9 horní hrana zaoblená)					
	VV		"SV907" 29,7+7,4+10,9+8,2		56,20			
	VV		"SV908" 26,3+11,55+(37,3-(3,8*1,68))+47,0		115,77			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání					
1	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	240,00			RS 2018 02
	PP		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 3,5 m					
2	K	961031411	Bourání základů cihelných na MC	m3	255,00			RS 2018 02
	PP		Bourání základů ze zdiva cihelného na maltu cementovou					
	VV		obvodové stěny					
	VV		6,3*2,9*0,635		11,60			
	VV		10,765*2,9*0,49		15,30			
	VV		(1,65+4,77+13,5)*2,9*0,6		34,66			
	VV		12,85*2,9*0,45		16,77			
	VV		4,1*2,9*0,215		2,56			
	VV		(6,4+10,95+1,65+4,65+12,8)*2,92*0,45		47,90			
	VV		13,7*2,92*0,6		24,00			
	VV		-1,1*2,0*0,6		-1,32			
	VV		vnitřní stěny 2.PP					
	VV		(4,65+1,49+1,5+2,59+0,8+13,19-1,8-3,0-3,77-2,5-3,805)*1,95*0,6		10,93			
	VV		10,765*1,95*0,76		15,95			
	VV		(11,0+1,65+0,51+10,145+1,5+10,145)*1,95*0,45		30,67			
	VV		vnitřní stěny 1.PP v.2.45					
	VV		(11,8+2,3+2,1)*2,45*0,3		11,91			
	VV		-0,9*1,97*0,3		-0,53			
	VV		(6,45+1,9+3,0+3,71+0,9)*2,45*0,45		17,60			
	VV		-((0,8*1,97)+(0,9*1,97*3))*0,45		-3,10			
	VV		0,8*0,7*2,45		1,37			
	VV		0,5*0,5*2,45		0,61			
	VV		rampa					
	VV		(6,36+5,16+5,245+1,92+4,665+3,5)*((0,5+2,5)/2)*0,45		18,12			
3	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	219,83			RS 2018 02
	PP		Bourání základů z betonu prostého					
	VV		"budova"10,765*28,5*0,65		199,42			
	VV		"rampa" 1,7*(5,16+6,86+6,455)*0,65		20,41			
4	K	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	87,32			RS 2018 02
	PP		Bourání příček z cihel, tvárnic nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm					
	VV		vnitřní stěny 1.PP					
	VV		(2,75+3,3+10,68+2,1+3,92+4,4+3,2+3,05+2,55)*2,45		88,08			
	VV		-((0,8*1,98)+(0,9*1,97)+(1,4*1,97)+(2,0*1,97)+(1,2*1,97))		-12,42			
	VV		"v.č. 103, 1.NP" (2,365+1,8)*2,8		11,66			
5	K	962032230	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC do 1 m3	m3	2,75			RS 2018 02
	PP		Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu do 1 m3					
	VV		"v.č. 103, 1.NP" ((2,2*2,8)-(0,8*1,97))*0,6		2,75			
6	K	962071711	Bourání kovových, litinových nebo nýtovaných sloupů s patkou a hlavicí	t	3,15			RS 2018 02
	PP		Vybourání kovových sloupů s patkou a hlavicí včetně snesení bez podchyzení nosné konstrukce a bez odvozu sloupů litinových nebo nýtovaných					
	VV		"1.PP" 9*350,0/1000		3,15			
7	K	96208114R	Bourání střechy ze skleněných tvárnic pro další použití	m2	30,58			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Bourání střechy ze skleněných tvárníc pro další použití (2,8*2,2*3)+(3,0*2,2)+(2,5*2,2)		30,58			
8	K	963031432	Bourání cihelných kleneb na MV nebo MVC tl do 150 mm	m2	25,85			ÚRS 2018 02
	PP		Bourání cihelných kleneb na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm					
	VV		"nad částí rampy" 1,7*3,5		5,95			
	VV		"pro výtah" 3,26*2,035*3		19,90			
9	K	963031532	Bourání cihelných kleneb na MVC tl do 150 mm do ocelových nosníků	m2	535,79			ÚRS 2018 02
	PP		Bourání cihelných kleneb vápenocementovou, do ocelových nosníků, bez jejich vybourání, tl. do 150 mm					
	VV		"nad 2.PP" (10,765*7,365)+(10,95*13,19)		223,71			
	VV		"nad 1.PP" 10,95*28,5		312,08			
10	K	963051113	Bourání ŽB stropů deskových tl přes 80 mm	m3	26,49			ÚRS 2018 02
	PP		Bourání železobetonových stropů deskových, tl. přes 80 mm					
	VV		"strop nad 2.PP" 7,9*12,4*0,25		24,49			
	VV		"v.č. 103 - bourání, pozice b" 3,0*1,5*0,2		0,90			
	VV		"v.č. 103 - bourání, pozice e" 2,5*2,2*0,2		1,10			
11	K	963054949	Bourání ŽB schodnic jakékoli délky	m	10,60			ÚRS 2018 02
	PP		Bourání železobetonových schodnic jakékoliv délky (0,9*4)+(1,0*7)		10,60			
12	K	964061341	Uvolnění zhlaví trámů ze zdiva cihelného průřezu zhlaví přes 0,05 m2	kus	27,00			ÚRS 2018 02
	PP		Uvolnění zhlaví trámu při jeho výměně pro jakoukoliv délku uložení, ze zdiva cihelného, o průřezu zhlaví přes 0,05 m2					
13	K	964073221	Vybourání válcovaných nosníků ze zdiva cihelného dl do 4 m hmotnosti 20 kg/m	t	1,55			ÚRS 2018 02
	PP		Vybourání válcovaných nosníků uložených ve zdivu cihelném délky do 4 m, hmotnosti do 20 kg/m					
	VV		"strop nad 1.PP"(1,5+3,4+1,5+1,5+3,4+1,5+2,2+2,2+2,2+2,2+1,4+0,5+1,4+0,5+(2,2*3)+(2,0*2)+((1,5+3,2+2,0)*6))*20,4/1000		1,55			
14	K	964073331	Vybourání válcovaných nosníků ze zdiva cihelného dl do 6 m hmotnosti 35 kg/m	t	5,98			ÚRS 2018 02
	PP		Vybourání válcovaných nosníků uložených ve zdivu cihelném délky do 6 m, hmotnosti do 35 kg/m					
	VV		"strop nad 2.PP" ((5,5*16*2)+1,5)*31,2/1000		5,54			
	VV		"strop nad 1.PP"(4,0+5,0+5,0)*31,2/1000		0,44			
15	K	964073441	Vybourání válcovaných nosníků ze zdiva cihelného dl do 8 m hmotnosti 55 kg/m	t	1,67			ÚRS 2018 02
	PP		Vybourání válcovaných nosníků uložených ve zdivu cihelném délky do 8 m, hmotnosti do 55 kg/m					
	VV		"strop nad 1.PP"(6,5+6,5+(7,0*2))*62,0/1000		1,67			
16	K	964073551	Vybourání válcovaných nosníků ze zdiva cihelného dl přes 8 m hmotnosti přes 55 kg/m	t	2,84			ÚRS 2018 02
	PP		Vybourání válcovaných nosníků uložených ve zdivu cihelném délky přes 8 m, hmotnosti přes 55 kg/m					
	VV		"strop nad 1.PP"((8,7*3)+8,7+11,0)*62,0/1000		2,84			
17	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	60,08			ÚRS 2018 02
	PP		Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2					
	VV		"nad 2.PP" ((10,765*10,4)+(10,95*13,19))*0,05		12,82			
	VV		"nad 1.PP" (10,95*28,5)*0,15		46,81			
	VV		"střecha nad rampou" (1,7*3,5)/2*(0,05+0,1)		0,45			
18	K	965043341	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	1,00			ÚRS 2018 02
	PP		Bourání mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2					
	VV		"pro výtah" 3,26*2,035*0,05*3		1,00			
19	K	965045113	Bourání potěrů cementových nebo pískocementových tl do 50 mm pl přes 4 m2	m2	568,47			ÚRS 2018 02
	PP		Bourání potěrů tl. do 50 mm cementových nebo pískocementových, plochy přes 4 m2					
	VV		"nad 2.PP" (10,765*10,4)+(10,95*13,19)		256,39			
	VV		"nad 1.PP" 10,95*28,5		312,08			
20	K	965082933	Odstranění násypů pod podlahami tl do 200 mm pl přes 2 m2	m3	71,76			ÚRS 2018 02
	PP		Odstranění násypu pod podlahami nebo ochranného násypu na střeších tl. do 200 mm, plochy přes 2 m2					
	VV		"nad 2.PP" ((10,765*10,4)+(10,95*13,19))*0,175		44,87			
	VV		"nad 1.PP" (10,95*28,5)*0,075		23,41			
	VV		"pro výtah" 3,26*2,035*0,175*3		3,48			
21	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	16,55			ÚRS 2018 02
	PP		Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2					
	VV		(0,9*1,97*5)+(0,8*1,97*4)+(0,7*1,97)		16,55			
22	K	968072456	Vybourání kovových dveřních zárubní pl přes 2 m2	m2	11,26			ÚRS 2018 02
	PP		Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy přes 2 m2					
	VV		(1,1*2,0)+(1,2*1,97)+(2,0*1,97)+(1,4*1,97)		11,26			
23	K	971033631	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	m2	13,07			ÚRS 2018 02
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárníc, příčekovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m2, tl. do 150 mm					
	VV		v.č.103 - bourání					
	VV		"pozice c"(2,8+2,2+2,0+2,2)*2*0,3		5,52			
	VV		"pozice d"(4,3+3,25)*2*0,5		7,55			
24	K	971052241	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,0225 m2 tl do 300 mm	kus	8,00			ÚRS 2018 02
	PP		Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových, plochy do 0,0225 m2, tl. do 300 mm					
25	K	971052251	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,0225 m2 tl do 450 mm	kus	3,00			ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových, plochy do 0,0225 m2, tl. do 450 mm					
26	K	971052351	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,09 m2 tl do 450 mm	kus	4,00			ÚRS 2018 02
	PP		Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových, plochy do 0,09 m2, tl. do 450 mm					
27	K	971052651	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 4 m2 tl do 600 mm	m3	0,75			ÚRS 2018 02
	PP		Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových, plochy do 4 m2, tl. do 600 mm					
	VV		v.č.103 - bourání					
	VV		"pozice e" (2,5+2,2)*2*0,4*0,2		0,75			
28	K	975053141	Víceřadové podchycení stropů pro osazení nosníků v do 3,5 m pro zatížení do 1500 kg/m2	m	36,00			ÚRS 2018 02
	PP		Víceřadové podchycení stropů pro osazení nosníků dřevěnou výztuhou v. podchycení do 3,5 m a při zatížení hmotností přes 800 do 1500 kg/m2					
	VV		6,0*2*3		36,00			
	D	997	Přesun sutě					
1	K	997013152	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m s omezením mechanizace	t	1 561,03			ÚRS 2018 02
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m visle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m					
2	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1 561,03			ÚRS 2018 02
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
3	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	28 098,54			ÚRS 2018 02
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		1561,03*18 'Přepočtené koeficientem množství		28 098,54			
4	K	997013801	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	625,20			ÚRS 2018 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101					
	VV		439,66+132,176+2,2+51,162		625,20			
5	K	997013802	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 170 101	t	71,06			ÚRS 2018 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101					
	VV		63,576+1,526+3,529+0,136+0,075+0,416+1,8		71,06			
6	K	997013803	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu cihelného kód odpadu 170 102	t	648,43			ÚRS 2018 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 102					
	VV		459,0+22,791+4,95+7,212+149,485+1,458+3,529		648,43			
7	K	997013804	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu ze skla kód odpadu 170 202	t	0,44			ÚRS 2018 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze skla zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 202					
8	K	997013811	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 170 201	t	0,35			ÚRS 2018 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dřevěného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 201					
9	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	211,14			ÚRS 2018 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904					
	VV		1561,032-625,2-71,06-648,43-0,44-0,35-4,41		211,14			
10	K	997223845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	4,41			ÚRS 2018 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302					
	D	998	Přesun hmot					
1	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	1 808,59			ÚRS 2018 02
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV					
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					
1	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	207,25			ÚRS 2018 02
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním					
	VV		"SV901" 2,1		2,10			
	VV		"SV902" 4,3		4,30			
	VV		"SV905" 13,75*2		27,50			
	VV		"SV906" 15,75*2		31,50			
	VV		"SV903" 4,0+5,8+3,2+2,6		15,60			
	VV		"SV904" 4,1		4,10			
	VV		"SV908" 26,3+11,55+(37,3-(3,8*1,68))+47,0		115,77			
	VV		"SV909" 3,8*1,68		6,38			
2	M	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,06			ÚRS 2018 02
	PP		lak asfaltový penetrační					
	VV		207,25*0,0003 'Přepočtené koeficientem množství		0,06			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3	K	711111053	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena 2x nátěr krystalickou hydroizolací	m2	24,00			ÚRS 2018 02
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V dvojnásobným nátěrem krystalickou hydroizolací					
	VV		"SV902" 4,3		4,30			
	VV		"SV903" 4,0+5,8+3,2+2,6		15,60			
	VV		"SV904" 4,1		4,10			
4	M	24551050	systém hydroizolační práškový	kg	36,00			ÚRS 2018 02
	PP		systém hydroizolační práškový					
	VV		24*1,5 'Přepočtené koeficientem množství		36,00			
5	K	711111060R	D+M spojovací můstek	m2	35,90			
	PP		D+M spojovací můstek					
	VV		"SV901" 2,1		2,10			
	VV		"SV902" 4,3		4,30			
	VV		"SV905" 13,75		13,75			
	VV		"SV906" 15,75		15,75			
6	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	26,94			ÚRS 2018 02
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním					
	VV		"SV903" (((4,05+1,0+5,83+1,0+3,25+1,0+2,05+1,0)*2)-(0,7*2))*0,15		5,54			
	VV		"SV904" (((1,33+3,2)*2)-0,6)*0,15		1,27			
	VV		"SV908"					
	VV		(((4,05+6,5+4,05+2,85+4,05+9,25+5,83+7,95+1,75)*2)-((1,45*2)+(0,7*2)+(0,9*2)))*0,05		4,32			
	VV		"SS957" 10,88*0,65		7,07			
	VV		"SS958" 10,93*0,8		8,74			
7	M	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,04			ÚRS 2018 02
	PP		lak asfaltový penetrační					
	VV		11,13*0,0035 'Přepočtené koeficientem množství		0,04			
8	K	711131111	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho samolepící vodorovné	m2	141,85			ÚRS 2018 02
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho samolepícího asfaltového pásu na ploše vodorovné V					
	VV		"SV903" 4,0+5,8+3,2+2,6		15,60			
	VV		"SV904" 4,1		4,10			
	VV		"SV908" 26,3+11,55+37,3+47,0		122,15			
9	M	62851002	pás asfaltový modifikovaný samolepící podkladní tl. 3 mm na různé povrchy	m2	163,13			ÚRS 2018 02
	PP		pás asfaltový modifikovaný samolepící podkladní tl. 3 mm na různé povrchy					
	VV		141,85*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		163,13			
10	K	711132111	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho samolepící svislé	m2	53,66			ÚRS 2018 02
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho samolepícího asfaltového pásu na ploše svislé S					
	VV		"SV903" (((4,05+1,0+5,83+1,0+3,25+1,0+2,05+1,0)*2)-(0,7*2))*0,15		5,54			
	VV		"SV904" (((1,33+3,2)*2)-0,6)*0,15		1,27			
	VV		"SV908"					
	VV		(((4,05+6,5+4,05+2,85+4,05+9,25+5,83+7,95+1,75)*2)-((1,45*2)+(0,7*2)+(0,9*2)))*0,05		4,32			
	VV		"SS957" 10,88*(0,65+0,25)*2		19,58			
	VV		"SS958" 10,93*(0,8+0,25)*2		22,95			
11	M	62851002	pás asfaltový modifikovaný samolepící podkladní tl. 3 mm na různé povrchy	m2	64,39			ÚRS 2018 02
	PP		pás asfaltový modifikovaný samolepící podkladní tl. 3 mm na různé povrchy					
	VV		53,66*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		64,39			
12	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	283,70			ÚRS 2018 02
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V					
	VV		"SV903" (4,0+5,8+3,2+2,6)*2		31,20			
	VV		"SV904" 4,1*2		8,20			
	VV		"SV908" (26,3+11,55+37,3+47,0)*2		244,30			
13	M	62833158	pás asfaltový s minerálním posypem tl 4mm s vložkou ze skelné tkaniny 200g/m2	m2	163,13			ÚRS 2018 02
	PP		pás asfaltový s minerálním posypem tl 4mm s vložkou ze skelné tkaniny 200g/m2					
	VV		"SV903" 4,0+5,8+3,2+2,6		15,60			
	VV		"SV904" 4,1		4,10			
	VV		"SV908" 26,3+11,55+37,3+47,0		122,15			
	VV		141,85*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		163,13			
14	M	62852015	pásy s modifikovaným asfaltem vložka skelná tkanina	m2	163,13			ÚRS 2018 02
	PP		pásy s modifikovaným asfaltem vložka skelná tkanina					
	VV		"SV903" 4,0+5,8+3,2+2,6		15,60			
	VV		"SV904" 4,1		4,10			
	VV		"SV908" 26,3+11,55+37,3+47,0		122,15			
	VV		141,85*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		163,13			
15	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	38,09			ÚRS 2018 02
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S					
	VV		"SV903" (((4,05+1,0+5,83+1,0+3,25+1,0+2,05+1,0)*2)-(0,7*2))*0,15*2		11,09			
	VV		"SV904" (((1,33+3,2)*2)-0,6)*0,15*2		2,54			
	VV		"SV908"					
	VV		(((4,05+6,5+4,05+2,85+4,05+9,25+5,83+7,95+1,75)*2)-((1,45*2)+(0,7*2)+(0,9*2)))*0,05*2		8,65			
	VV		"SS957" 10,88*0,65		7,07			
	VV		"SS958" 10,93*0,8		8,74			
16	M	62833158	pás asfaltový s minerálním posypem tl 4mm s vložkou ze skelné tkaniny 200g/m2	m2	13,13			ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		pás asfaltový s minerálním posypem tl 4mm s vložkou ze skelné tkaniny 200g/m2					
	VV		"SV903" (((4,05+1,0+5,83+1,0+3,25+1,0+2,05+1,0)*2)-(0,7*2))*0,15		5,54			
	VV		"SV904" (((1,33+3,2)*2)-0,6)*0,15		1,27			
	VV		"SV908"					
	VV		(((4,05+6,5+4,05+2,85+4,05+9,25+5,83+7,95+1,75)*2)-((1,45*2)+(0,7*2)+(0,9*2)))*0,05		4,32			
	VV		11,13*1,18 'Přepočtené koeficientem množství		13,13			
17	M	62852015	pásy s modifikovaným asfaltem vložka skelná tkanina	m2	31,79			S ÚRS 2018 02
	PP		pásy s modifikovaným asfaltem vložka skelná tkanina					
	VV		"SV903" (((4,05+1,0+5,83+1,0+3,25+1,0+2,05+1,0)*2)-(0,7*2))*0,15		5,54			
	VV		"SV904" (((1,33+3,2)*2)-0,6)*0,15		1,27			
	VV		"SV908"					
	VV		(((4,05+6,5+4,05+2,85+4,05+9,25+5,83+7,95+1,75)*2)-((1,45*2)+(0,7*2)+(0,9*2)))*0,05		4,32			
	VV		"SS957" 10,88*0,65		7,07			
	VV		"SS958" 10,93*0,8		8,74			
	VV		26,94*1,18 'Přepočtené koeficientem množství		31,79			
18	K	711471053	Provedení vodorovné izolace proti tlakové vodě termoplasty volně položenou fólií z nízkolehčeného PE	m2	583,52			S ÚRS 2018 02
	PP		Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě termoplasty na ploše vodorovné V folii z nízkolehčeného PE položenou volně					
	VV		"v.č.D.1.2.b.02, skladba S0a, S0b"					
	VV		"ZD.8"((10,88*25,3)-(8,4*0,31)+(1,2*1,2)+(1,3*3,85)+(1,295*3,4))*2		567,02			
	VV		"ZD.9" 3,3*2,25*0,4*2		5,94			
	VV		"ZD.10" 4,1*1,7*0,3*2		4,18			
	VV		"SV909" 3,8*1,68		6,38			
19	M	28323100	fólie PE hydroizolační (ojemová hmotnost 750 kg/m3), š. 1,4 m, tl. 0,8 mm	m2	641,87			S ÚRS 2018 02
	PP		fólie PE hydroizolační (ojemová hmotnost 750 kg/m3), š. 1,4 m, tl. 0,8 mm					
	VV		583,52*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		641,87			
20	K	711472053	Provedení svislé izolace proti tlakové vodě termoplasty volně položenou fólií z nízkolehčeného PE	m2	827,49			S ÚRS 2018 02
	PP		Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě termoplasty na ploše svislé S folii z nízkolehčeného PE položenou volně					
	VV		"S0c" ((0,85*2,71)+(0,85*3,0*2)+((0,31+9,1+0,31)*0,9))*2		32,30			
	VV		"S0d" (((3,5+3,5+1,3+10,88+1,3+10,93)*4,86)+(4,1*1,5))*2		317,61			
	VV		"S0e" (2,0+1,7+4,0+2,5)*4,86*2		99,14			
	VV		"S0f" (3,0+1,6+2,1+4,0)*4,86*2		104,00			
	VV		"S0g" (4,8+0,3+8,3+0,3)*4,86*2		133,16			
	VV		"S0h" (3,07+2,35+2,65+5,065+0,15+0,65+0,6)*4,86*2		141,28			
21	M	28323100	fólie PE hydroizolační (ojemová hmotnost 750 kg/m3), š. 1,4 m, tl. 0,8 mm	m2	926,79			S ÚRS 2018 02
	PP		fólie PE hydroizolační (ojemová hmotnost 750 kg/m3), š. 1,4 m, tl. 0,8 mm					
	VV		827,49*1,12 'Přepočtené koeficientem množství		926,79			
22	K	711491172	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné z textilií vrstva ochranná	m2	583,52			S ÚRS 2018 02
	PP		Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše vodorovné V z textilií, vrstva ochranná					
	VV		"v.č.D.1.2.b.02, skladba S0a, S0b"					
	VV		"ZD.8"((10,88*25,3)-(8,4*0,31)+(1,2*1,2)+(1,3*3,85)+(1,295*3,4))*2		567,02			
	VV		"ZD.9" 3,3*2,25*0,4*2		5,94			
	VV		"ZD.10" 4,1*1,7*0,3*2		4,18			
	VV		"SV909" 3,8*1,68		6,38			
23	M	69311082	geotextilie netkaná PP 500g/m2	m2	303,00			S ÚRS 2018 02
	PP		geotextilie netkaná PP 500g/m2					
	VV		"v.č.D.1.2.b.02"					
	VV		"ZD.8"((10,88*25,3)-(8,4*0,31)+(1,2*1,2)+(1,3*3,85)+(1,295*3,4))		283,51			
	VV		"ZD.9" 3,3*2,25*0,4		2,97			
	VV		"ZD.10" 4,1*1,7*0,3		2,09			
	VV		288,57*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		303,00			
24	M	69311060	geotextilie netkaná PP 200g/m2	m2	309,70			S ÚRS 2018 02
	PP		geotextilie netkaná PP 200g/m2					
	VV		"v.č.D.1.2.b.02"					
	VV		"ZD.8"((10,88*25,3)-(8,4*0,31)+(1,2*1,2)+(1,3*3,85)+(1,295*3,4))		283,51			
	VV		"ZD.9" 3,3*2,25*0,4		2,97			
	VV		"ZD.10" 4,1*1,7*0,3		2,09			
	VV		"SV909" 3,8*1,68		6,38			
	VV		294,95*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		309,70			
25	K	711491272	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé z textilií vrstva ochranná	m2	429,55			S ÚRS 2018 02
	PP		Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše svislé S z textilií, vrstva ochranná					
	VV		"S0c" (0,85*2,71)+(0,85*3,0*2)+((0,31+9,1+0,31)*0,9)		16,15			
	VV		"S0d" ((3,5+3,5+1,3+10,88+1,3+10,93)*4,86)+(4,1*1,5)		158,80			
	VV		"S0e" (2,0+1,7+4,0+2,5)*4,86		49,57			
	VV		"S0f" (3,0+1,6+2,1+4,0)*4,86		52,00			
	VV		"S0g" (4,8+0,3+8,3+0,3)*4,86		66,58			
	VV		"S0h" (3,07+2,35+2,65+5,065+0,15+0,65+0,6)*4,86		70,64			
	VV		"SS957" 10,88*0,65		7,07			
	VV		"SS958" 10,93*0,8		8,74			
26	M	69311060	geotextilie netkaná PP 200g/m2	m2	442,70			S ÚRS 2018 02
	PP		geotextilie netkaná PP 200g/m2					
	VV		"S0c" (0,85*2,71)+(0,85*3,0*2)+((0,31+9,1+0,31)*0,9)		16,15			
	VV		"S0d" ((3,5+3,5+1,3+10,88+1,3+10,93)*4,86)+(4,1*1,5)		158,80			
	VV		"S0e" (2,0+1,7+4,0+2,5)*4,86		49,57			
	VV		"S0f" (3,0+1,6+2,1+4,0)*4,86		52,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"S0g" (4,8+0,3+8,3+0,3)*4,86		66,58			
	VV		"S0h" (3,07+2,35+2,65+5,065+0,15+0,65+0,6)*4,86		70,64			
	VV		413,74*1,07 'Přepočtené koeficientem množství		442,70			
27	M	69311086	geotextilie netkaná PP 1000g/m2	m2	16,92			RS 2018 02
	PP		geotextilie netkaná PP 1000g/m2					
	VV		"SS957" 10,88*0,65		7,07			
	VV		"SS958" 10,93*0,8		8,74			
	VV		15,81*1,07 'Přepočtené koeficientem množství		16,92			
28	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	3,05			RS 2018 02
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	712	Povlakové krytiny					
1	K	712300833	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° třívrstvé	m2	315,06			RS 2018 02
	PP		Odstranění ze střech plochých do 10° krytiny povlakové třívrstvé					
	VV		"nad 1.PP" 10,95*28,5		312,08			
	VV		"střecha nad rampou" (1,7*3,5)/2		2,98			
2	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	446,51			RS 2018 02
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým					
	VV		"SV912" ((20,15*8,65)+(9,6*1,985)-(1,8*2,9)-(1,95*5,25))*2		355,79			
	VV		"SV913" 10,8*3,5*2		75,60			
	VV		"SV914" ((10,8*1,5)-(3,0*1,2)-(4,2*1,2))*2		15,12			
3	M	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,13			RS 2018 02
	PP		lak asfaltový penetrační					
	VV		446,51*0,0003 'Přepočtené koeficientem množství		0,13			
4	K	712331111	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní vrstvy pásy na sucho samolepící	m2	223,26			RS 2018 02
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy na sucho podkladní samolepící asfaltový pás					
	VV		"SV912" (20,15*8,65)+(9,6*1,985)-(1,8*2,9)-(1,95*5,25)		177,90			
	VV		"SV913" 10,8*3,5		37,80			
	VV		"SV914" (10,8*1,5)-(3,0*1,2)-(4,2*1,2)		7,56			
5	M	62866283R	pás asfaltový modifikovaný za studena samolepící tl.4 mm na polystyren	m2	256,75			
	PP		pás asfaltový modifikovaný za studena samolepící tl.4 mm na polystyren					
	VV		223,26*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		256,75			
6	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	669,77			RS 2018 02
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy přitavením NAIP v plné ploše					
	VV		"SV912" ((20,15*8,65)+(9,6*1,985)-(1,8*2,9)-(1,95*5,25))*3		533,69			
	VV		"SV913" 10,8*3,5*3		113,40			
	VV		"SV914" ((10,8*1,5)-(3,0*1,2)-(4,2*1,2))*3		22,68			
7	M	62833158	pás asfaltový s minerálním posypem tl 4mm s vložkou ze skelné tkaniny 200g/m2	m2	256,75			RS 2018 02
	PP		pás asfaltový s minerálním posypem tl 4mm s vložkou ze skelné tkaniny 200g/m2					
	VV		"SV912" ((20,15*8,65)+(9,6*1,985)-(1,8*2,9)-(1,95*5,25))		177,90			
	VV		"SV913" 10,8*3,5		37,80			
	VV		"SV914" ((10,8*1,5)-(3,0*1,2)-(4,2*1,2))		7,56			
	VV		223,26*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		256,75			
8	M	62852257	pásy s modifikovaným asfaltem tl. 5,0 mm vložka polyesterové rouno minerální jemnozrnný posyp	m2	513,49			RS 2018 02
	PP		pásy s modifikovaným asfaltem tl. 5,0 mm vložka polyesterové rouno minerální jemnozrnný posyp					
	VV		"SV912" ((20,15*8,65)+(9,6*1,985)-(1,8*2,9)-(1,95*5,25))*2		355,79			
	VV		"SV913" 10,8*3,5*2		75,60			
	VV		"SV914" ((10,8*1,5)-(3,0*1,2)-(4,2*1,2))*2		15,12			
	VV		446,51*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		513,49			
9	K	712391172	Provedení povlakové krytiny střech do 10° ochranné textilní vrstvy	m2	446,51			RS 2018 02
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° -ostatní práce provedení vrstvy textilní ochranné					
	VV		"SV912" ((20,15*8,65)+(9,6*1,985)-(1,8*2,9)-(1,95*5,25))*2		355,79			
	VV		"SV913" 10,8*3,5*2		75,60			
	VV		"SV914" ((10,8*1,5)-(3,0*1,2)-(4,2*1,2))*2		15,12			
10	M	69311082	geotextilie netkaná PP 500g/m2	m2	256,75			RS 2018 02
	PP		geotextilie netkaná PP 500g/m2					
	VV		"SV912" ((20,15*8,65)+(9,6*1,985)-(1,8*2,9)-(1,95*5,25))		177,90			
	VV		"SV913" 10,8*3,5		37,80			
	VV		"SV914" ((10,8*1,5)-(3,0*1,2)-(4,2*1,2))		7,56			
	VV		223,26*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		256,75			
11	M	69311086	geotextilie netkaná PP 1000g/m2	m2	256,75			RS 2018 02
	PP		geotextilie netkaná PP 1000g/m2					
	VV		"SV912" ((20,15*8,65)+(9,6*1,985)-(1,8*2,9)-(1,95*5,25))		177,90			
	VV		"SV913" 10,8*3,5		37,80			
	VV		"SV914" ((10,8*1,5)-(3,0*1,2)-(4,2*1,2))		7,56			
	VV		223,26*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		256,75			
12	K	998712201	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 6 m	%	2,71			RS 2018 02
	PP		Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	713	Izolace tepelné					
1	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	9,41			RS 2018 02
	PP		Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá					
	VV		"v.č.D.1.2.b.02, skladba S0a, S0b"					
	VV		"ZD.8" (1,3*3,85)+(1,295*3,4)		9,41			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
2	M	28375868	deska EPS 70 se zvýšenou pevností v tlaku tl 50mm	m2	9,60			ÚRS 2018 02
	PP		deska EPS 70 se zvýšenou pevností v tlaku tl 50mm					
	VV		9,41*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		9,60			
3	K	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošné rohoží, pásů, dílců, desek	m2	200,11			ÚRS 2018 02
	PP		Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošné					
	VV		"S0c" (0,85*2,71)+(0,85*3,0*2)+((0,31+9,1+0,31)*0,9)		16,15			
	VV		"S0e" (2,0+1,7+4,0+2,5)*4,86		49,57			
	VV		"S0f" (3,0+1,6+2,1+4,0)*4,86		52,00			
	VV		"S0g" (4,8+0,3+8,3+0,3)*4,86		66,58			
	VV		"SS957" 10,88*0,65		7,07			
	VV		"SS958" 10,93*0,8		8,74			
4	M	28375814.1R	deska EPS pro aplikace bez zatížení tl 25mm	m2	171,51			
	PP		deska EPS pro aplikace bez zatížení tl 25mm					
	VV		"S0e" (2,0+1,7+4,0+2,5)*4,86		49,57			
	VV		"S0f" (3,0+1,6+2,1+4,0)*4,86		52,00			
	VV		"S0g" (4,8+0,3+8,3+0,3)*4,86		66,58			
	VV		168,15*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		171,51			
5	M	28375819	deska EPS pro aplikace bez zatížení tl 80mm	m2	16,47			ÚRS 2018 02
	PP		deska EPS pro aplikace bez zatížení tl 80mm					
	VV		"S0c" (0,85*2,71)+(0,85*3,0*2)+((0,31+9,1+0,31)*0,9)		16,15			
	VV		16,15*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		16,47			
6	M	28376422	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 100mm	m2	16,13			ÚRS 2018 02
	PP		deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 100mm					
	VV		"SS957" 10,88*0,65		7,07			
	VV		"SS958" 10,93*0,8		8,74			
	VV		15,81*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		16,13			
7	K	713141151	Montáž izolace tepelné střeš plochých kladené volně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	223,26			ÚRS 2018 02
	PP		Montáž tepelné izolace střeš plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá					
	VV		"SV912" (20,15*8,65)+(9,6*1,985)-(1,8*2,9)-(1,95*5,25)		177,90			
	VV		"SV913" 10,8*3,5		37,80			
	VV		"SV914" (10,8*1,5)-(3,0*1,2)-(4,2*1,2)		7,56			
8	M	28376422	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 100mm	m2	189,17			ÚRS 2018 02
	PP		deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 100mm					
	VV		"SV912" (20,15*8,65)+(9,6*1,985)-(1,8*2,9)-(1,95*5,25)		177,90			
	VV		"SV914" (10,8*1,5)-(3,0*1,2)-(4,2*1,2)		7,56			
	VV		185,46*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		189,17			
9	M	28376424	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 140mm	m2	38,56			ÚRS 2018 02
	PP		deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch tl 140mm					
	VV		"SV913" 10,8*3,5		37,80			
	VV		37,8*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		38,56			
10	K	713141311	Montáž izolace tepelné střeš plochých kladené volně, spádová vrstva	m2	177,90			ÚRS 2018 02
	PP		Montáž tepelné izolace střeš plochých spádovými klíny v ploše kladenými volně					
	VV		"SV912" (20,15*8,65)+(9,6*1,985)-(1,8*2,9)-(1,95*5,25)		177,90			
11	M	28376143	klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 200 spádový	m3	23,13			ÚRS 2018 02
	PP		klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 200 spádový					
	VV		"SV912" ((20,15*8,65)+(9,6*1,985)-(1,8*2,9)-(1,95*5,25))*((0,04+0,22)/2)		23,13			
12	K	998713201	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	1,77			ÚRS 2018 02
	PP		Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	714	Akustická a protiotřesová opatření					
1	K	714451011	Montáž antivibračních rohoží z recyklované pryže celoplošné lepených vodorovně	m2	12,77			ÚRS 2018 02
	PP		Montáž antivibračních rohoží stavebních konstrukcí a strojních zařízení z recyklované pryže celoplošné lepené vodorovně					
	VV		"SV909" 3,8*1,68*2		12,77			
2	M	27245013R	deska antivibrační tl 20mm pojený pryžový granulát	m2	14,05			
	PP		deska antivibrační tl 20mm pojený pryžový granulát					
	VV		12,77*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		14,05			
3	K	998714201	Přesun hmot procentní pro akustická a protiotřesová opatření v objektech v do 6 m	%	1,05			ÚRS 2018 02
	PP		Přesun hmot pro akustická a protiotřesová opatření stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	763	Konstrukce suché výstavby					
1	K	763131434R	SDK podhled deska 1xDF 15 TI 2x100mm dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	15,46			
	PP		Podhled ze sádkartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou protipožární DF, tl. 15 mm, TI tl. 2x100mm					
	VV		"SV926" (1,8*2,9)+(1,95*5,25)		15,46			
2	K	763132122	SDK podhled samostatný požární předěl desky 2xDF 15 TI60 mm EI Z/S 60/60 dvouvrstvá spodní kce CD+UD	m2	2,90			ÚRS 2018 02
	PP		Podhled ze sádkartonových desek – samostatný požární předěl dvouvrstvá nosná konstrukce z ocelových profilů CD, UD CD profily vyplněny TI z minerálních vláken objemové hmotnosti 40 kg/m3 dvojité opláštěná deskami protipožárními 2 x DF tl. 2 x 15 mm, TI tl. 60 mm, EI Z/S 60/60					
	VV		"SV925" 1,32*2,2		2,90			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3	K	763135101	Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou viditelnou nosnou konstrukci	m2	37,90			ÚRS 2018 02
	PP		Montáž sádrokartonového podhledu kazetového demontovatelného, velikosti kazet 600x600 mm včetně zavěšené nosné konstrukce viditelné					
	VV		"SV925" 29,7+8,2		37,90			
4	M	59030571R	podhled kazetový bez děrování, viditelný rastr, tl. 10 mm, 600 x 600 mm protipožární	m2	39,80			
	PP		podhled kazetový bez děrování, viditelný rastr, tl. 10 mm, 600 x 600 mm protipožární					
	VV		37,9*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		39,80			
5	K	763331205	Cementovláknitý podhled desky 2x12,5 dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD bez TI	m2	0,36			ÚRS 2018 02
	PP		Podhled z cementovláknitých nebo cementových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD dvojité opláštěná deskami tl. 2 x 12,5 mm bez TI					
	VV		"SV927" 0,6*0,6		0,36			
6	K	998763401	Přesun hmot procentní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 6 m	%	1,42			ÚRS 2018 02
	PP		Přesun hmot pro konstrukce montované z desek stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškv do 6 m					
	D	764	Konstrukce klempířské					
1	K	76412001R	K951 D+M Oplechování horní hrany železobet. stěny venkovního schodiště na úrovni -2,200 podél oddílatované stěny SO 102.2 (Rašel. pavilonu). Půdorysně 2x zalomené, viz půdorys 1.NP a fezy S-S, T-T., bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO	m	7,00			
	PP		K951 D+M Oplechování horní hrany železobet. stěny venkovního schodiště na úrovni -2,200 podél oddílatované stěny SO 102.2 (Rašel. pavilonu). Půdorysně 2x zalomené, viz půdorys 1.NP a fezy S-S, T-T., bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO					
2	K	76412002R	K952 D+M Oplechování horních hran vnějších kontaktních zateplení (VKZS/ETICS) tl. 60 mm v podzemních šachtách VZT R31 (-1.731), R35 (-1.735), R36 (-1.736)., bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní trakt K-	m	12,00			
	PP		K952 D+M Oplechování horních hran vnějších kontaktních zateplení (VKZS/ETICS) tl. 60 mm v podzemních šachtách VZT R31 (-1.731), R35 (-1.735), R36 (-1.736)., bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní trakt K-Klempířské					
3	K	76412003R	K953 D+M Krycí lišty ukončení asf. hydroizolačních pásů dna šachet na patách stěn šachet – podzem. šachty R31 (-1.731),R33 (-1.733),R34 (-1.734) R35 (-1.735),R36 (-1.736)., bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní trakt K-Kl	m	48,00			
	PP		K953 D+M Krycí lišty ukončení asf. hydroizolačních pásů dna šachet na patách stěn šachet – podzem. šachty R31 (-1.731),R33 (-1.733),R34 (-1.734) R35 (-1.735),R36 (-1.736)., bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní trakt K-Kl					
4	K	76412004R	K954 D+M Podkladní (ztužující) plech pod asf. hydroizolační pásy střechy nad 1.PP podél oddílatovaných stěn SO 101 (13 bm) a SO 102.2 (15 bm)– ohýbaný plech tvar L š/v 200/130 mm, RŠ 330 mm., bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1.	m	28,00			
	PP		K954 D+M Podkladní (ztužující) plech pod asf. hydroizolační pásy střechy nad 1.PP podél oddílatovaných stěn SO 101 (13 bm) a SO 102.2 (15 bm)– ohýbaný plech tvar L š/v 200/130 mm, RŠ 330 mm., bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1.					
5	K	998764201	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	%	1,52			ÚRS 2018 02
	PP		Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	766	Konstrukce truhlářské					
1	K	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří pl do 2 m2	kus	10,00			ÚRS 2018 02
	PP		Ostatní práce vyvěšení nebo zavěšení křidel s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn dřevěných dveřních, plochy do 2 m2					
2	K	766691915	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří pl přes 2 m2	kus	4,00			ÚRS 2018 02
	PP		Ostatní práce vyvěšení nebo zavěšení křidel s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn dřevěných dveřních, plochy přes 2 m2					
3	K	998766201	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	%	0,74			ÚRS 2018 02
	PP		Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	767	Konstrukce zámečnické					
1	K	76712001R	Z951 D+M litin. těžký poklop vč. rámu pro osazení do vozovky (dlažba ze žulových kostek), tř. zatížení D400, 900x600 mm, uzamykatelný. Umístění: vozovka - poklop vodoměrné šachty R32 -1.732., bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1.	kus	1,00			
	PP		Z951 D+M litin. těžký poklop vč. rámu pro osazení do vozovky (dlažba ze žulových kostek), tř. zatížení D400, 900x600 mm, uzamykatelný. Umístění: vozovka - poklop vodoměrné šachty R32 -1.732., bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
2	K	76712002R	Z952 D+M ocel. svař. žárově zinkovaný (ŽŽ) poklop montážního otvoru ve stropu podzemí, pod vozovkou, tř. zatížení D400. Otvor v žebet. stropu pod poklopem jmen. rozměr 2900x1800 mm, rám (otvor v žebet. obrubě nad stropem pro poklop) jmen. rozměr 3250x21	kus	1,00			
	PP		Z952 D+M ocel. svař. žárově zinkovaný (ŽŽ) poklop montážního otvoru ve stropu podzemí, pod vozovkou, tř. zatížení D400. Otvor v žebet. stropu pod poklopem jmen. rozměr 2900x1800 mm, rám (otvor v žebet. obrubě nad stropem pro poklop) jmen. rozměr 3250x2150, vlastní poklop cca 3200x2100 výšky 200mm. Poklop vyjímatelný, dělený na 2 díly (díl do 1000kg, s oky pro manipulaci zvedacím zařízením např. hydraulickou rukou). Konstrukce z ocel. válc. profilů (rám, příčné a podélné výtuhy), shora hladký ocel. plech. Umístění: strop nad předsíní TS -1.303., blíže a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní trakt Z-Zámečnické výrobky					
3	K	76712003R	Z953 D+M ocel. svař. ŽŽ rám do vrstev lože dlažby vozovky kolem poklopu Z952 (oddělení lože vozovky od prostoru vyjímatelného poklopu). Svař. z válc. profilů L 120x120x10, vnější rozměr 3550x2450 mm (pro zinkování lze dělit na díly), kotvit na chem. kotvy	kus	1,00			
	PP		Z953 D+M ocel. svař. ŽŽ rám do vrstev lože dlažby vozovky kolem poklopu Z952 (oddělení lože vozovky od prostoru vyjímatelného poklopu). Svař. z válc. profilů L 120x120x10, vnější rozměr 3550x2450 mm (pro zinkování lze dělit na díly), kotvit na chem. kotvy					
4	K	76712004R	Z954 D+M ocel. svař. ŽŽ poklop montážního otvoru ve stropu podzemí, pod vozovkou, tř. zatížení D400. Otvor v žebet. stropu pod poklopem jmen. rozměr 5250x1950 mm, rám (otvor v žebet. obrubě nad stropem pro poklop) jmen. rozměr 5600x2300, vlastní poklop	kus	1,00			
	PP		Z954 D+M ocel. svař. ŽŽ poklop montážního otvoru ve stropu podzemí, pod vozovkou, tř. zatížení D400. Otvor v žebet. stropu pod poklopem jmen. rozměr 5250x1950 mm, rám (otvor v žebet. obrubě nad stropem pro poklop) jmen. rozměr 5600x2300, vlastní poklop cca 5550x2250 výšky 200mm. Poklop vyjímatelný, dělený na 3 díly (díl do 1000kg, s oky pro manipulaci zvedacím zařízením např. hydraulickou rukou). Konstrukce z ocel. válc. profilů (rám, příčné a podélné výtuhy), shora hladký ocel. plech. Umístění: strop nad strojovnou DA -1.308., blíže a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní trakt Z-Zámečnické výrobky					
5	K	76712005R	Z955 D+M ocel. svař. ŽŽ rám do vrstev lože dlažby vozovky kolem poklopu Z954 (oddělení lože vozovky od prostoru vyjímatelného poklopu). Svař. z válc. profilů L 120x120x10, vnější rozměr 5900x2600 mm (pro zinkování lze dělit na díly), kotvit na chem. kotvy	kus	1,00			
	PP		Z955 D+M ocel. svař. ŽŽ rám do vrstev lože dlažby vozovky kolem poklopu Z954 (oddělení lože vozovky od prostoru vyjímatelného poklopu). Svař. z válc. profilů L 120x120x10, vnější rozměr 5900x2600 mm (pro zinkování lze dělit na díly), kotvit na chem. kotvy					
6	K	76712006R	Z956 D+M ocel. svař. ŽŽ pojezdový rošt nad VZT šachtou, v chodníku neodděleném od vozovky, tř. zatížení C250, vč. rámu. Otvor sv. rozměr 3200x1330, rám vnější rozměr 3400x1530. Rošt vyjímatelný (pro zinkování a montáž lze dělit na díly, z hlediska provozní	kus	1,00			
	PP		Z956 D+M ocel. svař. ŽŽ pojezdový rošt nad VZT šachtou, v chodníku neodděleném od vozovky, tř. zatížení C250, vč. rámu. Otvor sv. rozměr 3200x1330, rám vnější rozměr 3400x1530. Rošt vyjímatelný (pro zinkování a montáž lze dělit na díly, z hlediska provozní					
7	K	76712007R	Z957 D+M ocel. svař. ŽŽ pojezdový rošt nad VZT šachtou, v chodníku neodděleném od vozovky, tř. zatížení C250, vč. rámu. Otvor sv. rozměr 2750x1000, rám vnější rozměr 2950x1200. Rošt vyjímatelný (pro zinkování a montáž lze dělit na díly, z hlediska provozní	kus	1,00			
	PP		Z957 D+M ocel. svař. ŽŽ pojezdový rošt nad VZT šachtou, v chodníku neodděleném od vozovky, tř. zatížení C250, vč. rámu. Otvor sv. rozměr 2750x1000, rám vnější rozměr 2950x1200. Rošt vyjímatelný (pro zinkování a montáž lze dělit na díly, z hlediska provozní					
8	K	76712008R	Z958 D+M ocel. svař. ŽŽ pojezdový rošt nad VZT šachtou, ve vozovce, tř. zatížení C250, vč. rámu. Otvor sv. rozměr 4000x1000, rám vnější rozměr 4200x1200. Rošt vyjímatelný (pro zinkování a montáž lze dělit na díly, z hlediska provozní manipulace bez požadav	kus	1,00			
	PP		Z958 D+M ocel. svař. ŽŽ pojezdový rošt nad VZT šachtou, ve vozovce, tř. zatížení C250, vč. rámu. Otvor sv. rozměr 4000x1000, rám vnější rozměr 4200x1200. Rošt vyjímatelný (pro zinkování a montáž lze dělit na díly, z hlediska provozní manipulace bez požadav					
9	K	76712009R	Z959 D+M ocel. svař. ŽŽ pojezdový rošt nad VZT šachtou, vedle chodníku, tř. zatížení B125, vč. rámu. Otvor sv. rozměr 3250x1000, rám vnější rozměr 3450x1200. Rošt vyjímatelný, dělený na 4 díly (zajišťuje i přístup do šachty pro údržbu), uzamykatelný. Rošty	kus	1,00			
	PP		Z959 D+M ocel. svař. ŽŽ pojezdový rošt nad VZT šachtou, vedle chodníku, tř. zatížení B125, vč. rámu. Otvor sv. rozměr 3250x1000, rám vnější rozměr 3450x1200. Rošt vyjímatelný, dělený na 4 díly (zajišťuje i přístup do šachty pro údržbu), uzamykatelný. Rošty					
10	K	76712010R	Z960 D+M ocel. svař. ŽŽ pojezdový rošt nad VZT šachtou, vedle chodníku, tř. zatížení B125, vč. rámu. Otvor sv. rozměr 2800x1000, rám vnější rozměr 3000x1200. Rošt vyjímatelný, dělený na 4 díly (zajišťuje i přístup do šachty pro údržb, kolem prostupu výfuku	kus	1,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Z960 D+M ocel. svař. ŽZ pojezdový rošt nad VZT šachtou, vedle chodníku, tř. zatížení B125, vč. rámu. Otvor sv. rozměr 2800x1000, rám vnější rozměr 3000x1200. Rošt vyjímatelný, dělený na 4 díly (zajišťuje i přístup do šachty pro údržbu, kolem prostupu výfuku					
11	K	76712011R	Z961 D+M ocel. ŽZ schodišťové roštové stupně, výplň pororošty s oky 33/11 (rozměr 11 mm ve směru chůze), protiskluzná úprava + protiskluzná hrana, rozměr 1610x275x70 mm (typové zesílené provedení, pro nosnost min. 5,0 kN/m2). Osazení na obou bocích na oce	kus	17,00			
	PP		Z961 D+M ocel. ŽZ schodišťové roštové stupně, výplň pororošty s oky 33/11 (rozměr 11 mm ve směru chůze), protiskluzná úprava + protiskluzná hrana, rozměr 1610x275x70 mm (typové zesílené provedení, pro nosnost min. 5,0 kN/m2). Osazení na obou bocích na oce					
12	K	76712012R	Z962 D+M ocel. ŽZ podlahový pororošt s oky 33/11 (rozměr 11 mm ve směru chůze), protiskluzná úprava, lemovaný, rozměr 1610x1290 mm (typové zesílené provedení, pro nosnost min. 5,0 kN/m2), s lemovaným výřezem pro vystupující stěnu. Osazení po obvodu na oce	kus	1,00			
	PP		Z962 D+M ocel. ŽZ podlahový pororošt s oky 33/11 (rozměr 11 mm ve směru chůze), protiskluzná úprava, lemovaný, rozměr 1610x1290 mm (typové zesílené provedení, pro nosnost min. 5,0 kN/m2), s lemovaným výřezem pro vystupující stěnu. Osazení po obvodu na oce					
13	K	76712013R	Z963 D+M ocel. svař. ŽZ překlad pro založení paty cihel. zdiva tl. 125 v nadpraží otvoru před žebet. stěnou - válc. L120x120x10 dl.1500 mm, s navář. výztuhami P8 á 200, kotvit na chem. kotvy k žebet. nadpraží. Umístění: vstup do výtahu V7 zvenku v 1.NP.	kus	1,00			
	PP		Z963 D+M ocel. svař. ŽZ překlad pro založení paty cihel. zdiva tl. 125 v nadpraží otvoru před žebet. stěnou - válc. L120x120x10 dl.1500 mm, s navář. výztuhami P8 á 200, kotvit na chem. kotvy k žebet. nadpraží. Umístění: vstup do výtahu V7 zvenku v 1.NP.					
14	K	76712014R	Z966 D+M ocel. svař. ŽZ rám pod vodoměrnou sestavu. Jmen. celkový půdorysný rozměr 3600x450 mm (ze dvou dílů, šroubovat na místě - montáž poklopem 900x600), výška stojek 500 mm (kotvit k železobet. dnu šachty před betonáží podlahy). Svař. z válc. profilů	kus	1,00			
	PP		Z966 D+M ocel. svař. ŽZ rám pod vodoměrnou sestavu. Jmen. celkový půdorysný rozměr 3600x450 mm (ze dvou dílů, šroubovat na místě - montáž poklopem 900x600), výška stojek 500 mm (kotvit k železobet. dnu šachty před betonáží podlahy). Svař. z válc. profilů					
15	K	76712015R	Z967 D+M ocel. svař. ŽZ podlahový rám pod transformátor, profily tvaru U cca 200x40 svař. z ocel. pásů tl.14-20mm, zabet. v podlaže–tvar, rozměry, uložení dle pokynů výrobce traťa. Umístění: trafostanice -1.305, bližší a přesná specifikace viz Tabulka výr	kus	1,00			
	PP		Z967 D+M ocel. svař. ŽZ podlahový rám pod transformátor, profily tvaru U cca 200x40 svař. z ocel. pásů tl.14-20mm, zabet. v podlaže–tvar, rozměry, uložení dle pokynů výrobce traťa. Umístění: trafostanice -1.305, bližší a přesná specifikace viz Tabulka výr					
16	K	76712016R	Z968 D+M ocel. svař. ŽZ stěna š. x v. 3100 x 2200 s otvíratelnými 2-křídlymi dveřmi 1450x2100 Levé. Rám z tenkost. (jákl) profilů, zesílená horní příčel (probíhá nad dveřmi), kotvit do stěn - demontovatelné kotvení (pro stěhování transformátoru). Výplň ta	kus	1,00			
	PP		Z968 D+M ocel. svař. ŽZ stěna š. x v. 3100 x 2200 s otvíratelnými 2-křídlymi dveřmi 1450x2100 Levé. Rám z tenkost. (jákl) profilů, zesílená horní příčel (probíhá nad dveřmi), kotvit do stěn - demontovatelné kotvení (pro stěhování transformátoru). Výplň ta					
17	K	76712017R	Z969 D+M svislá dělicí přepážka ve venkovní VZT šachtě š. x v. 1000x1900mm, ocel. svař. ŽZ rám z profilů L60 (šroubovat na chem. kotvy do žebet. stěn šachty), přes obvodový přitlačný ocel. rámeček přišroubovaná výplň z cementových desek pro venkovní použ	kus	1,00			
	PP		Z969 D+M svislá dělicí přepážka ve venkovní VZT šachtě š. x v. 1000x1900mm, ocel. svař. ŽZ rám z profilů L60 (šroubovat na chem. kotvy do žebet. stěn šachty), přes obvodový přitlačný ocel. rámeček přišroubovaná výplň z cementových desek pro venkovní použ					
18	K	76712018R	Z970 D+M ocelová svař. ŽZ konstrukce pro stabilizaci potrubí odtahu spalín náhrad. zdroje, celková délka cca 8,6 m (z toho cca 1,5 m v šachtě, 7,1 m nad roštem šachty do výšky dle řezů R-R, T-T, 1m nad atiku střechy rašelin. pavilonu) + přišroubované pohl	kus	1,00			
	PP		Z970 D+M ocelová svař. ŽZ konstrukce pro stabilizaci potrubí odtahu spalín náhrad. zdroje, celková délka cca 8,6 m (z toho cca 1,5 m v šachtě, 7,1 m nad roštem šachty do výšky dle řezů R-R, T-T, 1m nad atiku střechy rašelin. pavilonu) + přišroubované pohl					
19	K	76712019R	Z971 D+M ocel. svař. ŽZ dvířka s rámem – krytí niky s venk. rozváděčem pro rozv. VN ve fasádě Rašel. pavilonu, ŠxV 700x700mm, 2-křídla, uzamykatelná. Rám do zdiva i rámečky křidel z válc. L profilů, výplň dvířek tahokov, kosočtvercová oka 16x8/1,5x1 (desi	kus	1,00			
	PP		Z971 D+M ocel. svař. ŽZ dvířka s rámem – krytí niky s venk. rozváděčem pro rozv. VN ve fasádě Rašel. pavilonu, ŠxV 700x700mm, 2-křídla, uzamykatelná. Rám do zdiva i rámečky křidel z válc. L profilů, výplň dvířek tahokov, kosočtvercová oka 16x8/1,5x1 (desi					
20	K	76712020R	"Z972 D+M ocel. svař. ŽZ dvířka s rámem – krytí niky stáčení nafty ve fasádě histor. budovy, ŠxV 600x600mm, 1-křídla, uzamykatelná. Rám do zdiva i rámeček křidla z válc. L profilů, výplň dvířek tahokov, kosočtverc. oka 16x8/1,5x1 (design nutno dodržet), p	kus	1,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		"Z972 D+M ocel. svař. ZZ dvířka s rámem – krytí niky stáčení natý ve fasádě histor. budovy, ŠxV 600x600mm, 1-křídla, uzamykatelná. Rám do zdiva i rámeček křídla z valc. L profilů, výplň dvířek tahokov, kosočtverc. oka 16x8/1,5x1 (design nutno dodržet), povrch. úprava nátěr (zákl.+2x vrchní odst. RAL 9011 grafitově černý). Zámek vložkový. Umístění: zadní fasáda histor.budovy, viz výkres 113 Púdorys 1.NP, pohled P1. . bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní trakt Z-Zámečnické výrobky"					
21	K	76712021R	Z973 D+M větrací fasádní mřížka, atyp. provedení, 300x150mm, pevná, rámeček do zdiva z valc. L profilů + výplň tahokov, kosočtverc. oka 16x8/1,5x1 (design nutno dodržet). Povrch. úprava nátěr (zákl. antikorozní + 2x vrchní odst. RAL 9011 grafitově černý).	kus	1,00			
	PP		Z973 D+M větrací fasádní mřížka, atyp. provedení, 300x150mm, pevná, rámeček do zdiva z valc. L profilů + výplň tahokov, kosočtverc. oka 16x8/1,5x1 (design nutno dodržet). Povrch. úprava nátěr (zákl. antikorozní + 2x vrchní odst. RAL 9011 grafitově černý).					
22	K	76712022R	Z974 D+M stupadla tyčová ocel. ZZ, tyč. ocel. průměr cca 22 mm, šířka stupadla min. 350mm, kotvení do žebet. stěny na chem. kotvy. Umístění: vodoměrná šachta R32/-1.732., bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní trakt Z-Zám	kus	7,00			
	PP		Z974 D+M stupadla tyčová ocel. ZZ, tyč. ocel. průměr cca 22 mm, šířka stupadla min. 350mm, kotvení do žebet. stěny na chem. kotvy. Umístění: vodoměrná šachta R32/-1.732., bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní trakt Z-Zám					
23	K	76712023R	Z975 D+M zdvojená podlaha v rozvodně VN (označení v PD ZP1) Zdvojená podlaha (ZP) Typ 2 - kompaktní rámová technologická ZP vysoká zatížitelnost pro rozvodnu VN, se šroubovanou subkonstrukcí z ocel. pozink. C-profilů šroub. na rektif. ocel. stojkách. Vč.	m2	14,00			
	PP		Z975 D+M zdvojená podlaha v rozvodně VN (označení v PD ZP1) Zdvojená podlaha (ZP) Typ 2 - kompaktní rámová technologická ZP vysoká zatížitelnost pro rozvodnu VN, se šroubovanou subkonstrukcí z ocel. pozink. C-profilů šroub. na rektif. ocel. stojkách. Vč.					
24	K	76712024R	"Z976 D+M zdvojená podlaha v rozvodně NN (označení v PD ZP2) Zdvojená podlaha (ZP) Typ 2 - kompaktní rámová technologická ZP vysoká zatížitelnost pro rozvodnu NN, se šroubovanou subkonstrukcí z ocel. pozink. C-profilů šroub. na rektif. ocel. stojkách. Vč	m2	16,00			
	PP		"Z976 D+M zdvojená podlaha v rozvodně NN (označení v PD ZP2) Zdvojená podlaha (ZP) Typ 2 - kompaktní rámová technologická ZP vysoká zatížitelnost pro rozvodnu NN, se šroubovanou subkonstrukcí z ocel. pozink. C-profilů šroub. na rektif. ocel. stojkách. Vč. vytvoření rámu pod rozváděči v rámci ZP (v úrovni 100mm nad ZP). Modul 600x600, dvojí stavební výška v=350mm (ulička) a v=450mm (pod rozváděči). Tř. reakce na oheň A2fl-s1, požár. odolnost F30 (DIN 4102 T2), nevodivé hrany panelů, elektrofy. parametr >105 Ohm. ZP Typ 2 s panely Typ 6 – minerální jádro, bodové zatíží. uličky min. 5,0kN, pod rozváděči dle požadavků výrobce rozváděčů. Krytina povlak nebo laminát pro výše požad. vlastnosti. Vč. krytí boku změn výšek ZP pod rozváděči, fixace stojek k poklad. potěru a vakuového zvedáku. Umístění: rozvodna NN -1.310., bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní trakt Z-Zámečnické výrobky"					
25	K	76712025R	Z977 D+M ocel. svař. ZZ zábradlí vyrovnávacích schodů na zdvojenou podlahu ZP1 (jednostranné dl. cca 600) + zábradlí volného okraje ZP (dl. 1350). Zábradlí dvoutyčové (horní madlo + střední tyč), výška 1m nad podlahu (nebo nad přední hranoschodišť.	kus	1,00			
	PP		Z977 D+M ocel. svař. ZZ zábradlí vyrovnávacích schodů na zdvojenou podlahu ZP1 (jednostranné dl. cca 600) + zábradlí volného okraje ZP (dl. 1350). Zábradlí dvoutyčové (horní madlo + střední tyč), výška 1m nad podlahu (nebo nad přední hranoschodišť. stupňů					
26	K	76712026R	Z978 D+M ocel. svař. ZZ zábradelní madlo schodiště S30 – vnitřní část -1.531. Délka cca 4 m (končí min. 150 mm před hranami schodiště). Svař. z vodor. pásu 40x10 + svislé průběžné výztuhy 20x6 + kotevních konzol s patkami pro přišroub. k železobeton. stěn	kus	1,00			
	PP		Z978 D+M ocel. svař. ZZ zábradelní madlo schodiště S30 – vnitřní část -1.531. Délka cca 4 m (končí min. 150 mm před hranami schodiště). Svař. z vodor. pásu 40x10 + svislé průběžné výztuhy 20x6 + kotevních konzol s patkami pro přišroub. k železobeton. stěn					
27	K	76712027R	Z979 D+M ocel. svař. ZZ zábradelní madlo schodiště S30 – venkovní část -1.532. Délka cca 5,9 m (končí min. 150 mm před hranami schodiště). Svař. z vodor. pásu 40x10 + svislé průběžné výztuhy 20x6 + upevňovací konzoly s patkami pro přišroub. k železobeton.	kus	1,00			
	PP		Z979 D+M ocel. svař. ZZ zábradelní madlo schodiště S30 – venkovní část -1.532. Délka cca 5,9 m (končí min. 150 mm před hranami schodiště). Svař. z vodor. pásu 40x10 + svislé průběžné výztuhy 20x6 + upevňovací konzoly s patkami pro přišroub. k železobeton.					
28	K	76712028R	Z980 D+M ocel. svař. ZZ krycí plech horního ukončení žebet. stěny venkovního schodiště (S30/-1.532) podél Rašelin. pavilonu – zabezpečení proti přístupu na vodor. hranu š. 450mm a pohledové krytí oplech. hrany. Ocel. plech hladký tl. 2mm RŠ 600, ohýbaný	kus	1,00			
	PP		Z980 D+M ocel. svař. ZZ krycí plech horního ukončení žebet. stěny venkovního schodiště (S30/-1.532) podél Rašelin. pavilonu – zabezpečení proti přístupu na vodor. hranu š. 450mm a pohledové krytí oplech. hrany. Ocel. plech hladký tl. 2mm RŠ 600, ohýbaný					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	K	76712029R	Z981 D+M krycí podlahová lišta izolace (dilatace) kolem základu náhr. zdroje (půdorysné cca 3,8 x 1,7m) – slzičkový protiskluzný Al plech tl. 4 mm, š. 100 mm, příšroub. k podlaze (podtmelit). Umístění: strojovna DA - 1.308 kolem základu (základ v rovině p	m	14,00			
	PP		Z981 D+M krycí podlahová lišta izolace (dilatace) kolem základu náhr. zdroje (půdorysné cca 3,8 x 1,7m) – slzičkový protiskluzný Al plech tl. 4 mm, š. 100 mm, příšroub. k podlaze (podtmelit). Umístění: strojovna DA -1.308 kolem základu (základ v rovině p					
30	K	76712030R	Z982 D+M dilatační podlahové lišty – objektové dilatace (vyrovnání vodor. i svislých dotvarování), 2-dílná z Al protlačovaných profilů (povrch. úprava přír. elox) + pružné dilatační vložky, zabudování do beton. podlahy. Umístění: chodba -1.301 vstup do výt	m	1,50			
	PP		Z982 D+M dilatační podlahové lišty – objektové dilatace (vyrovnání vodor. i svislých dotvarování), 2-dílná z Al protlačovaných profilů (povrch. úprava přír. elox) + pružné dilatační vložky, zabudování do beton. podlahy. Umístění: chodba -1.301 vstup do výt					
31	K	76712031R	Z983 D+M dilatační sténové lišty – objektové dilatace (vyrovnání vodor. i svislých dotvarování), 2-dílná z Al protlačovaných profilů (povrch. úprava přír. elox), k zabudování pod omítky nebo stěrky. Umístění: chodba - 1.301 vstup do výtahu - stěny a strop.	m	6,00			
	PP		Z983 D+M dilatační sténové lišty – objektové dilatace (vyrovnání vodor. i svislých dotvarování), 2-dílná z Al protlačovaných profilů (povrch. úprava přír. elox), k zabudování pod omítky nebo stěrky. Umístění: chodba -1.301 vstup do výtahu - stěny a strop.					
32	K	76712032R	*Z984 D+M Stupadla tyčová ocel. ZZ, pro přístupy do šachty R31, tyče plné ocel. průměr cca 22 mm, šířka stupadla 350 mm, kotvení do žebet. stěny na chem. kotvy. , bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní trakt Z-Zámečnické	kus	18,00			
	PP		*Z984 D+M Stupadla tyčová ocel. ZZ, pro přístupy do šachty R31, tyče plné ocel. průměr cca 22 mm, šířka stupadla 350 mm, kotvení do žebet. stěny na chem. kotvy. , bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní trakt Z-Zámečnické výrobky*					
33	K	76712033R	D950 D+M Stěna s dvěma ocelovými, včetně zárubní, bez PO, , bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní traktD-Dveře	kus	1,00			
	PP		D950 D+M Stěna s dvěma ocelovými, včetně zárubní, bez PO, , bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní traktD-Dveře					
34	K	76712034R	D951 D+M Stěna s dvěma ocelovými, včetně zárubní, bez PO, , bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní traktD-Dveře	kus	1,00			
	PP		D951 D+M Stěna s dvěma ocelovými, včetně zárubní, bez PO, , bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní traktD-Dveře					
35	K	76712035R	D953 D+M Dveře ocelové, včetně zárubní, bez PO, , bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní traktD-Dveře	kus	1,00			
	PP		D953 D+M Dveře ocelové, včetně zárubní, bez PO, , bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní traktD-Dveře					
36	K	76712036R	D954 D+M Dveře ocelové, včetně zárubní, bez PO, , bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní traktD-Dveře	kus	1,00			
	PP		D954 D+M Dveře ocelové, včetně zárubní, bez PO, , bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní traktD-Dveře					
37	K	76712037R	D961 D+M Dveře ocelové, včetně zárubní, EI 30 DP1, , bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní traktD-Dveře	kus	1,00			
	PP		D961 D+M Dveře ocelové, včetně zárubní, EI 30 DP1, , bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní traktD-Dveře					
38	K	76712038R	D952 D+M Dveře ocelové, včetně zárubní, EI 30 DP1-C,S, bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní traktD-Dveře	kus	1,00			
	PP		D952 D+M Dveře ocelové, včetně zárubní, EI 30 DP1-C,S, bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní traktD-Dveře					
39	K	76712039R	D962 D+M Dveře ocelové, včetně zárubní, EI 30 DP1-C,S, bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní traktD-Dveře	kus	1,00			
	PP		D962 D+M Dveře ocelové, včetně zárubní, EI 30 DP1-C,S, bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní traktD-Dveře					
40	K	76712040R	D963 D+M Dveře ocelové, včetně zárubní, EI 30 DP1-C,S, bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní traktD-Dveře	kus	1,00			
	PP		D963 D+M Dveře ocelové, včetně zárubní, EI 30 DP1-C,S, bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní traktD-Dveře					
41	K	76712041R	D964 D+M Dveře ocelové, včetně zárubní, EI 30 DP1-C,S, bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní traktD-Dveře	kus	1,00			
	PP		D964 D+M Dveře ocelové, včetně zárubní, EI 30 DP1-C,S, bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní traktD-Dveře					
42	K	76712042R	D965 D+M Dveře ocelové, včetně zárubní, EI 30 DP1-C,S, bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní traktD-Dveře	kus	1,00			
	PP		D965 D+M Dveře ocelové, včetně zárubní, EI 30 DP1-C,S, bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní traktD-Dveře					

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43		K	76712043R	D966 D+M Dveře ocelové, včetně zárubní, EI 30 DP1-C,S+KZ, bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní traktD-Dveře	kus	1,00			
		PP		D966 D+M Dveře ocelové, včetně zárubní, EI 30 DP1-C,S+KZ, bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní traktD-Dveře					
44		K	76712044R	D967 D+M Dveře ocelové, včetně zárubní, EI 30 DP1-C,S+KZ, bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní traktD-Dveře	kus	1,00			
		PP		D967 D+M Dveře ocelové, včetně zárubní, EI 30 DP1-C,S+KZ, bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní traktD-Dveře					
45		K	76712045R	D968 D+M Dveře ocelové, včetně zárubní, EI 30 DP1-C,S+KZ, bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní traktD-Dveře	kus	1,00			
		PP		D968 D+M Dveře ocelové, včetně zárubní, EI 30 DP1-C,S+KZ, bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní traktD-Dveře					
46		K	76712046R	D969 D+M Dveře ocelové, včetně zárubní, EI 30 DP1-C,S+KZ, bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní traktD-Dveře	kus	1,00			
		PP		D969 D+M Dveře ocelové, včetně zárubní, EI 30 DP1-C,S+KZ, bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní traktD-Dveře					
47		K	767311810	Demontáž světlíků všech typů se zasklením	m2	24,54			RS 2018 02
		PP		Demontáž světlíků se zasklením					
		VV		v.č.103 - bourání					
		VV		"pozice c" (2,8*2,2)+(2,0*2,2)		10,56			
		VV		"pozice d" 4,3*3,25		13,98			
48		K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	1,35			RS 2018 02
		PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
		D	783	Dokončovací práce - nátěry					
1		K	783823101	Penetrační akrylátový nátěr hladkých betonových povrchů	m2	1 006,69			RS 2018 02
		PP		Penetrační nátěr omítek hladkých betonových povrchů akrylátový					
		VV		11,0*25,0		275,00			
		VV		(139,16/0,4)+((4,788+5,6925+10,998)/0,3)+((13,536+5,265+10,86)/0,25)+(38,71/0,2)		731,69			
2		K	783823133	Penetrační silikátový nátěr hladkých, tenkovrstvých zrnitých nebo štukových omítek	m2	80,09			RS 2018 02
		PP		Penetrační nátěr omítek hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 silikátový					
		VV		"SV921" 11,81+13,11		24,92			
		VV		"SV955" 44,15		44,15			
		VV		"SV956" 11,02		11,02			
3		K	783826402R	Ochranný protikarbonatační akrylátový nátěr	m2	1 006,69			
		PP		Ochranný protikarbonatační nátěr akrylátový					
		VV		11,0*25,0		275,00			
		VV		(139,16/0,4)+((4,788+5,6925+10,998)/0,3)+((13,536+5,265+10,86)/0,25)+(38,71/0,2)		731,69			
4		K	783827423	Krycí dvojnásobný silikátový nátěr omítek stupně členitosti 1 a 2	m2	80,09			RS 2018 02
		PP		Krycí (ochranný) nátěr omítek dvojnásobný hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 silikátový					
		VV		"SV921" 11,81+13,11		24,92			
		VV		"SV955" 44,15		44,15			
		VV		"SV956" 11,02		11,02			
5		K	783923161	Penetrační akrylátový nátěr pórovitých betonových podlah	m2	31,60			RS 2018 02
		PP		Penetrační nátěr betonových podlah pórovitých (např. z cihelné dlažby, betonu apod.) akrylátový					
		VV		2,1+13,75+15,75		31,60			
6		K	783927161	Krycí dvojnásobný akrylátový nátěr betonové podlahy	m2	31,60			RS 2018 02
		PP		Krycí (uzavírací) nátěr betonových podlah dvojnásobný akrylátový					
		VV		2,1+13,75+15,75		31,60			
7		K	783933161	Penetrační epoxidový nátěr pórovitých betonových podlah	m2	6,38			RS 2018 02
		PP		Penetrační nátěr betonových podlah pórovitých (např. z cihelné dlažby, betonu apod.) epoxidový					
		VV		"SV909" 3,8*1,68		6,38			
8		K	783937161	Krycí dvojnásobný epoxidový vodou ředitelný nátěr betonové podlahy	m2	6,38			RS 2018 02
		PP		Krycí (uzavírací) nátěr betonových podlah dvojnásobný epoxidový vodou ředitelný					
		VV		"SV909" 3,8*1,68		6,38			
		D	784	Dokončovací práce - malby a tapety					
1		K	784181123	Hloubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 5,00 m	m2	1 566,81			RS 2018 02
		PP		Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m					
		VV		(139,16/0,4)+((4,788+5,6925+10,998)/0,3)+((13,536+5,265+10,86)/0,25)+((38,71/0,2)*2)		925,24			
		VV		(4,05+5,83+4,05+4,0+6,3+4,0+4,05+3,58+3,2)*7,85*2		613,24			
		VV		((2,1*3,0*2)+(1,25*1,25))*2		28,33			
2		K	784211103	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oteruvzdorných v místnostech výšky do 5,00 m	m2	1 566,81			RS 2018 02
		PP		Malby z malířských směsí oteruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra oteruvzdorné výborně v místnostech výšky přes 3,80 do 5,00 m					
		VV		(139,16/0,4)+((4,788+5,6925+10,998)/0,3)+((13,536+5,265+10,86)/0,25)+((38,71/0,2)*2)		925,24			
		VV		(4,05+5,83+4,05+4,0+6,3+4,0+4,05+3,58+3,2)*7,85*2		613,24			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		((2,1*3,0*2)+(1,25*1,25))*2		28,33			
	D	787	Dokončovací práce - zasklívání					
1	K	787300801	Vysklívání střešních konstrukcí a světlíků tmelených	m2	24,54			2018 02
	PP		Vysklívání střešních konstrukcí a střešních světlíků tmelených v.č.103 - bourání					
	VV		"pozice c" (2,8*2,2)+(2,0*2,2)		10,56			
	VV		"pozice d" 4,3*3,25		13,98			
	D	OST	Ostatní					
1	K	OST12001R	X951 D+M podlahový lehký poklop (tř. A30) s rámem z hliník. slitin, vodo- a plynotěsný, uzamykatelný, rám s kotvami do bet. podlahy, poklop k vyplnění betonem cca 50mm + podlah. stěrkou. Vnitřní rozměr (= rozměr šachty) 600x600. Umístění: nad jímku přečer	kus	1,00			
	PP		X951 D+M podlahový lehký poklop (tř. A30) s rámem z hliník. slitin, vodo- a plynotěsný, uzamykatelný, rám s kotvami do bet. podlahy, poklop k vyplnění betonem cca 50mm + podlah. stěrkou. Vnitřní rozměr (= rozměr šachty) 600x600. Umístění: nad jímku přečer					
2	K	OST12002R	"X952 D+M prostupové tvarovky stěnami žebet. bílé vany - pažnice pro hladké potrubí KG/HT, jednotlivé prostupy. Prostupové tvarovky silnostěnné plastové pro potrubí KG/HT systém, tlaková odolnost 3,0 bar proti vodě a plynu, navulkanizovaný 4-násobný pryz	kus	2,00			
	PP		"X952 D+M prostupové tvarovky stěnami žebet. bílé vany - pažnice pro hladké potrubí KG/HT, jednotlivé prostupy. Prostupové tvarovky silnostěnné plastové pro potrubí KG/HT systém, tlaková odolnost 3,0 bar proti vodě a plynu, navulkanizovaný 4-násobný pryz					
3	K	OST12003R	X953 D+M prostupové tvarovky stěnami železobet. bílé vany - kombinace pažnice + těsnící vložka, jednotlivé prostupy. Prostupové tvarovky silnostěnné plnostěnné PVC pro dodatečné osazení a utěsnění potrubí, tlaková odolnost 3,0 bar proti vodě a plynu, navu	kus	5,00			
	PP		X953 D+M prostupové tvarovky stěnami železobet. bílé vany - kombinace pažnice + těsnící vložka, jednotlivé prostupy. Prostupové tvarovky silnostěnné plnostěnné PVC pro dodatečné osazení a utěsnění potrubí, tlaková odolnost 3,0 bar proti vodě a plynu, navu					
4	K	OST12004R	X954 D+M prostupové tvarovky stěnami železobet. bílé vany - kombinace pažnice + těsnící vložka, stavebnicový systém pro prostupy kabelů nebo potrubí s možností spojování do sestav a použití dělených těsnících vložek. Prostupové pažnice systém KDS 150 – pr	kus	3,00			
	PP		X954 D+M prostupové tvarovky stěnami železobet. bílé vany - kombinace pažnice + těsnící vložka, stavebnicový systém pro prostupy kabelů nebo potrubí s možností spojování do sestav a použití dělených těsnících vložek. Prostupové pažnice systém KDS 150 – pr					
5	K	OST12006R	X956 D+M plastové chráničky pro trasy EL v podlahách – tr. PVC KG 150 dl. 2500mm , bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní trakt X-Ostatní výrobky	kus	4,00			
	PP		X956 D+M plastové chráničky pro trasy EL v podlahách – tr. PVC KG 150 dl. 2500mm , bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní trakt X-Ostatní výrobky					
6	K	OST12007R	X961 D+M přenosný hasicí přístroj 21A, bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní trakt X-Ostatní výrobky	kus	4,00			
	PP		X961 D+M přenosný hasicí přístroj 21A, bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní trakt X-Ostatní výrobky					
7	K	OST12008R	X962 D+M přenosný hasicí přístroj 89B, bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní trakt X-Ostatní výrobky	kus	2,00			
	PP		X962 D+M přenosný hasicí přístroj 89B, bližší a přesná specifikace viz Tabulka výrobků CLKV SO 102.1. Servisní trakt X-Ostatní výrobky					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt:

D.1 - Stavební a inženýrské objekty

Soupis:

SO 102.1 - Servisní trakt - novostavba

Úroveň 3:

D.1.4.1 - Zdravotechnika

KSO:

Místo: Mariánskolázeňská 306/2

CC-CZ:

Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel:

Karlovarský kraj

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Projektant:

INTAR a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. U procentuálních přesunů hmot bude do pole „množství“ doplněno % nabídkové ceny uchazeče vztahující se k příslušnému oddílu.

☐ ☐

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní
Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty
Soupis: SO 102.1 - Servisní trakt - novostavba
Úroveň 3: D.1.4.1 - Zdravotechnika

Místo: Mariánskolázeňská 306/2 Datum: 31. 12. 2018
Zadavatel: Karlovarský kraj Projektant: INTAR a.s.
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

D1 - D1.4.1 ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE - VODOVOD

D2 - Potrubí - studená voda
D3 - Potrubí a tvarovky z polypropylénu PN 16, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uva
D4 - Potrubí z trub.závít.pozink.svařovan. 11343, uvažovaný prořez 20%
D5 - Potrubí - teplá voda
D3 - Potrubí a tvarovky z polypropylénu PN 16, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uva
D6 - Potrubí - cirkulační voda
D3 - Potrubí a tvarovky z polypropylénu PN 16, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uva
D7 - Potrubí - požární vodovod
D8 - Ocelové potrubí závitové bezešvé, včetně tvarovek, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný
D9 - Tepelná izolace - studená voda
D10 - Tepelná izolace - teplá a cirkulační voda
D11 - Armatury
D12 - Ohřev vody
D13 - Bourací práce
D14 - Ostatní - vodovod

D15 - D1.4.1 ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE - KANALIZACE

D16 - Potrubí - splašková a dešťová kanalizace
D17 - Hrdlové polypropylenové trubky a tvarovky – HT, včetně tvarovek, závěsů, montážního a spojovacího
D18 - Kanalizační potrubí PVC KG z neměkčeného polyvinylchloridu, kruhové tuhosti SN 4, uvažovaný pro
D19 - Potrubí - odvod kondenzátu
D17 - Hrdlové polypropylenové trubky a tvarovky – HT, včetně tvarovek, závěsů, montážního a spojovacího
D20 - Potrubí - výtlačné potrubí
D21 - Svařované potrubí PE, včetně tvarovek, závěsů, montážního a spojovacího materiálu, uvažovaný pr
D22 - Armatury, tvarovky
D23 - Střešní a podlahové vtoky
D24 - Venkovní žlaby
D25 - Žlabová linie ŽL1
D26 - Žlabová linie ŽL2
D27 - Zařízení
D13 - Bourací práce
D28 - Ostatní

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty

Soupis: SO 102.1 - Servisní trakt - novostavba

Úroveň 3: D.1.4.1 - Zdravotechnika

Místo: Mariánskolázeňská 306/2 Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel: Karlovarský kraj Projektant: INTAR a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem

D D1 D1.4.1 ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE - VODOVOD								
D D2 Potrubí - studená voda								
D D3 Potrubí a tvarovky z polypropylénu PN 16, včetně tvarovek, montážního a spoje								
1	K	Pol150	O20x2,8	m	23,00			
PP O20x2,8								
2	K	Pol152	O32x4,4	m	28,00			
PP O32x4,4								
3	K	Pol155	O63x8,6	m	16,00			
PP O63x8,6								
D D4 Potrubí z trub.závit.pozink.svařovan. 11343, uvažovaný prořez 20%								
4	K	Pol297	DN80	m	4,00			
PP DN80								
D D5 Potrubí - teplá voda								
D D3 Potrubí a tvarovky z polypropylénu PN 16, včetně tvarovek, montážního a spoje								
5	K	Pol152	O32x4,4	m	28,00			
PP O32x4,4								
6	K	Pol155	O63x8,6	m	11,00			
PP O63x8,6								
D D6 Potrubí - cirkulační voda								
D D3 Potrubí a tvarovky z polypropylénu PN 16, včetně tvarovek, montážního a spoje								
1	K	Pol151	O25x3,5	m	28,00			
PP O25x3,5								
2	K	Pol153	O40x5,5	m	11,00			
PP O40x5,5								
D D7 Potrubí - požární vodovod								
D D8 Ocelové potrubí závitové bezešvé, včetně tvarovek, montážního a spojovací								
1	K	Pol160	DN32	m	28,00			
PP DN32								
2	K	Pol162	DN50	m	13,00			
PP DN50								
D D9 Tepelná izolace - studená voda								
1	K	Pol163	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry tl. Izolace do 25 mm	m	71,00			
PP Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry tl. Izolace do 25 mm								
2	M	Pol164	Izolační trubice dutého profilu z pěnového polyetylenu, tloušťky 9mm pro potrubí SV O20x2,8	m	23,00			
PP Izolační trubice dutého profilu z pěnového polyetylenu, tloušťky 9mm pro potrubí SV O20x2,8								
3	M	Pol166	Izolační trubice dutého profilu z pěnového polyetylenu, tloušťky 9mm pro potrubí SV O32x4,4	m	28,00			
PP Izolační trubice dutého profilu z pěnového polyetylenu, tloušťky 9mm pro potrubí SV O32x4,4								
4	M	Pol169	Izolační trubice dutého profilu z pěnového polyetylenu, tloušťky 9mm pro potrubí SV O63x8,6	m	16,00			
PP Izolační trubice dutého profilu z pěnového polyetylenu, tloušťky 9mm pro potrubí SV O63x8,6								
5	M	Pol298	Izolační trubice dutého profilu z pěnového polyetylenu, tloušťky 9mm pro potrubí SV DN80	m	4,00			
PP Izolační trubice dutého profilu z pěnového polyetylenu, tloušťky 9mm pro potrubí SV DN80								
D D10 Tepelná izolace - teplá a cirkulační voda								
1	K	Pol170	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry tl. Izolace do 50 mm	m	78,00			
PP Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry tl. Izolace do 50 mm								
2	M	Pol172	Izolační trubice dutého profilu z pěnového polyetylenu, tloušťky 30mm pro potrubí TV, CV O25x3,5	m	28,00			
PP Izolační trubice dutého profilu z pěnového polyetylenu, tloušťky 30mm pro potrubí TV, CV O25x3,5								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3	M	Pol173	Izolační trubice dutého profilu z pěnového polyetylenu, tloušťky 35mm pro potrubí TV, CV O32x4,4	m	28,00			
	PP		Izolační trubice dutého profilu z pěnového polyetylenu, tloušťky 35mm pro potrubí TV, CV O32x4,4					
4	M	Pol174	Izolační trubice dutého profilu z pěnového polyetylenu, tloušťky 35mm pro potrubí TV, CV O40x5,5	m	11,00			
	PP		Izolační trubice dutého profilu z pěnového polyetylenu, tloušťky 35mm pro potrubí TV, CV O40x5,5					
5	M	Pol176	Izolační trubice dutého profilu z pěnového polyetylenu, tloušťky 40mm pro potrubí TV, CV O63x8,6	m	11,00			
	PP		Izolační trubice dutého profilu z pěnového polyetylenu, tloušťky 40mm pro potrubí TV, CV O63x8,6					
	D	D11	Armatury					
1	K	Pol177	Kulový kohout plastový D15	kus	2,00			
	PP		Kulový kohout plastový D15					
2	K	Pol178	Kulový kohout plastový D20	kus	1,00			
	PP		Kulový kohout plastový D20					
3	K	Pol179	Kulový kohout plastový D25	kus	2,00			
	PP		Kulový kohout plastový D25					
4	K	Pol182	Kulový kohout plastový D50	kus	2,00			
	PP		Kulový kohout plastový D50					
5	K	Pol183	Kulový kohout D15 s napojením na hadici	kus	2,00			
	PP		Kulový kohout D15 s napojením na hadici					
6	K	Pol188	Vyvažovací ventil DN20 pro okruh cirkulace teplé vody, max. prac. teplota 120°	kus	1,00			
	PP		Vyvažovací ventil DN20 pro okruh cirkulace teplé vody, max. prac. teplota 120°					
7	K	Pol190	Vyvažovací ventil DN32 pro okruh cirkulace teplé vody, max. prac. teplota 120°	kus	1,00			
	PP		Vyvažovací ventil DN32 pro okruh cirkulace teplé vody, max. prac. teplota 120°					
8	K	Pol192	Vodoměr Qn2,5m3/hod s dálkovým odečtem M-BUS	kus	3,00			
	PP		Vodoměr Qn2,5m3/hod s dálkovým odečtem M-BUS					
9	K	Pol299	Uzavírací ventil na požární vodovod D32	kus	1,00			
	PP		Uzavírací ventil na požární vodovod D32					
10	K	Pol300	Uzavírací ventil na požární vodovod D50	kus	1,00			
	PP		Uzavírací ventil na požární vodovod D50					
11	K	Pol301	Zpětná klapka pro požární vodovod D50	kus	1,00			
	PP		Zpětná klapka pro požární vodovod D50					
	D	D12	Ohřev vody					
1	K	Pol303	Uzavírací ventil KK32	kus	2,00			
	PP		Uzavírací ventil KK32					
2	K	Pol304	Uzavírací ventil KK40	kus	1,00			
	PP		Uzavírací ventil KK40					
3	K	Pol305	Uzavírací ventil KK50	kus	1,00			
	PP		Uzavírací ventil KK50					
4	K	Pol306	Uzavírací ventil KK50 s vypouštěním	kus	1,00			
	PP		Uzavírací ventil KK50 s vypouštěním					
5	K	Pol307	Zpětná klapka ZK32	kus	1,00			
	PP		Zpětná klapka ZK32					
6	K	Pol308	Zpětná klapka ZK50	kus	1,00			
	PP		Zpětná klapka ZK50					
7	K	Pol309	Filtr DN32	kus	1,00			
	PP		Filtr DN32					
8	K	Pol310	Vypouštěcí ventil DN15	kus	1,00			
	PP		Vypouštěcí ventil DN15					
9	K	Pol311	Pojistný ventil DN20	kus	1,00			
	PP		Pojistný ventil DN20					
10	K	Pol312	Čerpadlo oběhové na TUV(Q=0,67m3/h, H=3m, el.230V 50Hz 1,2kW)	kus	1,00			
	PP		Čerpadlo oběhové na TUV(Q=0,67m3/h, H=3m, el.230V 50Hz 1,2kW)					
11	K	Pol313	Expanzní nádoba 25l	kus	1,00			
	PP		Expanzní nádoba 25l					
12	K	Pol314	Teploměr	kus	2,00			
	PP		Teploměr					
13	K	Pol315	Manometr	kus	1,00			
	PP		Manometr					
	D	D13	Bourací práce					
1	K	Pol218	Demontáž stávajícího potrubí vodovodu	m	100,00			
	PP		Demontáž stávajícího potrubí vodovodu					
2	K	Pol316	Demontáž stávajícího zařízení vodovodu (zařizovací předměty, armatury, čerpadla apod.)	kus	15,00			
	PP		Demontáž stávajícího zařízení vodovodu (zařizovací předměty, armatury, čerpadla apod.)					
	D	D14	Ostatní - vodovod					
1	K	Pol221	Protipožární ucpávky potrubí požárního vodovodu (požární tmel nebo manžeta)	kus	3,00			
	PP		Protipožární ucpávky potrubí požárního vodovodu (požární tmel nebo manžeta)					
2	K	Pol318	Uvedení do provozu	soubor	1,00			
	PP		Uvedení do provozu					
3	K	Pol62	Stavební přípomoc	soubor	1,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Stavební přípomocce					
4	K	Pol319	Tlaková zkouška vodovodu	soubor	1,00			
PP			Tlaková zkouška vodovodu					
5	K	Pol320	Proplach a dezinfekce potrubí	soubor	1,00			
PP			Proplach a dezinfekce potrubí					
6	K	Pol321	Montážní, upevňovací, těsnící a pomocný materiál, šrouby, konzoly, závitové tyče, objímky, antivibrační vložky, podložky a závěsy, těsnící tmely, lepicí pásky, požár.ucpávky prostupů potrubí z certifikovaných hmot s požární odolností shodnou s odolností	soubor	1,00			
PP			Montážní, upevňovací, těsnící a pomocný materiál, šrouby, konzoly, závitové tyče, objímky, antivibrační vložky, podložky a závěsy, těsnící tmely, lepicí pásky, požár.ucpávky prostupů potrubí z certifikovaných hmot s požární odolností shodnou s odolností stěny.					
7	K	Pol67	Manuály	soubor	1,00			
PP			Manuály					
8	K	Pol322	Zaškolení	soubor	1,00			
PP			Zaškolení					
9	K	Pol229	Pomocné konstrukce	soubor	1,00			
PP			Pomocné konstrukce					
10	K	Pol72	Ochrana provedených konstrukcí	soubor	1,00			
PP			Ochrana provedených konstrukcí					
11	K	Pol149	Ostatní nespecifikované	soubor	1,00			
PP			Ostatní nespecifikované					
12	K	Pol230	Zaregulování rozvodů cirkulační vody a uvedení do provozu.	soubor	1,00			
PP			Zaregulování rozvodů cirkulační vody a uvedení do provozu.					
13	K	Pol323	Ztížené podmínky pro montáže	soubor	1,00			
PP			Ztížené podmínky pro montáže					
D	D15	D1.4.1 ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE - KANALIZAC						
D	D16	Potrubí - splašková a dešťová kanalizace						
D	D17	Hrdlové polypropylenové trubky a tvarovky – HT, včetně tvarovek, závěsů,						
1	K	Pol235	DN110	m	18,00			
PP			DN110					
D	D18	Kanalizační potrubí PVC KG z neměkčeného polyvinylchloridu, kruhové tuh						
2	K	Pol237	DN110	m	42,00			
PP			DN110					
3	K	Pol238	DN125	m	11,50			
PP			DN125					
4	K	Pol239	DN150	m	34,00			
PP			DN150					
D	D19	Potrubí - odvod kondenzátu						
D	D17	Hrdlové polypropylenové trubky a tvarovky – HT, včetně tvarovek, závěsů,						
1	K	Pol232	DN40	m	2,00			
PP			DN40					
D	D20	Potrubí - výtlačné potrubí						
D	D21	Svařované potrubí PE, včetně tvarovek, závěsů, montážního a spojovacího						
1	K	Pol246	DN32	m	41,00			
PP			DN32					
D	D22	Armatury, tvarovky						
1	K	Pol252	Čistící kus DN110	kus	3,00			
PP			Čistící kus DN110					
2	K	Pol261	Kondenzační sifon DN40 s vodorovným odtokem a svislým nebo vodorovným připojením 5/4" popř. d 12-18 mm s vodní zápachou uzávěrkou a mechanickým zápachovým uzávěrem(kulička) a čistící vložkou.	kus	1,00			
PP			Kondenzační sifon DN40 s vodorovným odtokem a svislým nebo vodorovným připojením 5/4" popř. d 12-18 mm s vodní zápachou uzávěrkou a mechanickým zápachovým uzávěrem(kulička) a čistící vložkou.					
D	D23	Střešní a podlahové vtoky						
1	K	Pol324	Dvorní vtok DN110 s vodorovným odtokem s plastovým rámem 244x244mm a litinovou mříží 226x226mm, odkalovacím košem a suchou klapkou proti pronikání zápachu. El. vyhříván	kus	5,00			
PP			Dvorní vtok DN110 s vodorovným odtokem s plastovým rámem 244x244mm a litinovou mříží 226x226mm, odkalovacím košem a suchou klapkou proti pronikání zápachu. El. vyhříván					
2	K	Pol325	Podlahová vpust DN50/75 s otočným kloubem na odtoku, odtok s plynule nastavitelným sklonem od 0 - 90° (kulový kloub), s izolačním límcem, se zápachovou uzávěrkou (výška vodního uzávěru 50mm), s plastovým výškově stavitelným nástavcem 12-70mm, s rámečkem 1	kus	4,00			
PP			Podlahová vpust DN50/75 s otočným kloubem na odtoku, odtok s plynule nastavitelným sklonem od 0 - 90° (kulový kloub), s izolačním límcem, se zápachovou uzávěrkou (výška vodního uzávěru 50mm), s plastovým výškově stavitelným nástavcem 12-70mm, s rámečkem 123x123mm a mřížkou z nerezové oceli 115x115mm.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D D24			Venkovní žlaby					
D D25			Žlabová linie ŽL1					
1	K	Pol326	Multiline žlab V100S 0.0 100cm	kus	11,00			
PP			Multiline žlab V100S 0.0 100cm					
2	K	Pol327	Multiline žlab V100S 0.1 50cm	kus	1,00			
PP			Multiline žlab V100S 0.1 50cm					
3	K	Pol328	Multiline V100S vpust' KF DN100	kus	1,00			
PP			Multiline V100S vpust' KF DN100					
4	K	Pol329	Multiline V100S čelní stěna Kombi	kus	2,00			
PP			Multiline V100S čelní stěna Kombi					
5	K	Pol330	Multiline V100S můstkový rošt D/E600, litina	kus	24,00			
PP			Multiline V100S můstkový rošt D/E600, litina					
D D26			Žlabová linie ŽL2					
6	K	Pol326	Multiline žlab V100S 0.0 100cm					
PP			Multiline žlab V100S 0.0 100cm					
7	K	Pol327	Multiline žlab V100S 0.1 50cm	kus	2,00			
PP			Multiline žlab V100S 0.1 50cm					
8	K	Pol328	Multiline V100S vpust' KF DN100	kus	1,00			
PP			Multiline V100S vpust' KF DN100					
9	K	Pol329	Multiline V100S čelní stěna Kombi	kus	2,00			
PP			Multiline V100S čelní stěna Kombi					
10	K	Pol330	Multiline V100S můstkový rošt D/E600, litina	kus	23,00			
PP			Multiline V100S můstkový rošt D/E600, litina					
D D27			Zařízení					
1	K	Pol331	Ponorné kalové čerpadlo do jímky, plně zaplavitelné. Automatický provoz a ochrana proti chodu nasucho. P1=0,75kW, P2=0,356kW, 4A, 230V se spínacím přístrojem (spínání čerpadla a signalizace poruch), Hmax=12m, Qmax=16,5m3/l včetně příslušenství					
PP			Ponorné kalové čerpadlo do jímky, plně zaplavitelné. Automatický provoz a ochrana proti chodu nasucho. P1=0,75kW, P2=0,356kW, 4A, 230V se spínacím přístrojem (spínání čerpadla a signalizace poruch), Hmax=12m, Qmax=16,5m3/l včetně příslušenství (zpětná klapka a uzavírací ventil). Přečerpávací šachta dodávkou stavby.					
D D13			Bourací práce					
1	K	Pol275	Demontáž stávajícího potrubí kanalizace					
PP			Demontáž stávajícího potrubí kanalizace					
2	K	Pol332	Demontáž stávajícího zařízení kanalizace (vpustí, čerpadla apod.)	soubor	1,00			
PP			Demontáž stávajícího zařízení kanalizace (vpustí, čerpadla apod.)					
D D28			Ostatní					
1	K	Pol282	Protipožární ucpávky potrubí kanalizace (požární tmel nebo manžeta)					
PP			Protipožární ucpávky potrubí kanalizace (požární tmel nebo manžeta)					
2	K	Pol287	Izolační trubice pro odpadní potrubí dešťové kanalizace. Izolace zabraňující rosení potrubí. Návrhová izolace tl. min.5mm	m	12,00			
PP			Izolační trubice pro odpadní potrubí dešťové kanalizace. Izolace zabraňující rosení potrubí. Návrhová izolace tl. min.5mm					
3	K	Pol61	Uvedení do provozu	soubor	1,00			
PP			Uvedení do provozu					
4	K	Pol333	Stavební přípomoce	soubor	1,00			
PP			Stavební přípomoce					
5	K	Pol334	Zkouška těsnosti kanalizace	soubor	1,00			
PP			Zkouška těsnosti kanalizace					
6	K	Pol335	Montážní, upevňovací, těsnící a pomocný materiál, šrouby, konzoly, závitové tyče, objímky, antivibrační vložky, podložky a závěsy, těsnící tmely, lepicí pásy, požár.ucpávky prostupů potrubí z certifikovaných hmot s požární odolností shodnou s odolností	soubor	1,00			
PP			Montážní, upevňovací, těsnící a pomocný materiál, šrouby, konzoly, závitové tyče, objímky, antivibrační vložky, podložky a závěsy, těsnící tmely, lepicí pásy, požár.ucpávky prostupů potrubí z certifikovaných hmot s požární odolností shodnou s odolností stěny.					
7	K	Pol336	Manuály	soubor	1,00			
PP			Manuály					
8	K	Pol337	Zaškolení	soubor	1,00			
PP			Zaškolení					
9	K	Pol338	Pomocné konstrukce	soubor	1,00			
PP			Pomocné konstrukce					
10	K	Pol148	Ochrana provedených konstrukcí	soubor	1,00			
PP			Ochrana provedených konstrukcí					
11	K	Pol149	Ostatní nespecifikované	soubor	1,00			
PP			Ostatní nespecifikované					
12	K	Pol323	Ztížené podmínky pro montáže	soubor	1,00			
PP			Ztížené podmínky pro montáže					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt:

D.1 - Stavební a inženýrské objekty

Soupis:

SO 102.1 - Servisní trakt - novostavba

Úroveň 3:

D.1.4.2 - Vzduchotechnika

KSO:

Místo: Mariánskolázeňská 306/2

CC-CZ:

Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel:

Karlovarský kraj

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

INTAR a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. U procentuálních přesunů hmot bude do pole „množství“ doplněno % nabídkové ceny uchazeče vztahující se k příslušnému oddílu.

☐ ☐

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní
Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty
Soupis: SO 102.1 - Servisní trakt - novostavba
Úroveň 3: D.1.4.2 - Vzduchotechnika

Místo: Mariánskolázeňská 306/2
Zadavatel: Karlovarský kraj
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 31. 12. 2018
Projektant: INTAR a.s.
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

D1 - Zařízení 21.01 - Větrání výměňíkové stanice
D2 - Zařízení 21.02 - Větrání rozvodny NN
D3 - Zařízení 21.03 - Větrání trafokomory
D4 - Zařízení 21.04 - Větrání skladu odpadu
D5 - Zařízení 21.05 - Větrání strojovny DA
D7 - Společně pro všechny zařízení
D8 - Ostatní



SOUPIS PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty

Soupis: SO 102.1 - Servisní trakt - novostavba

Úroveň 3: D.1.4.2 - Vzduchotechnika

Místo: Mariánskolázeňská 306/2 Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel: Karlovarský kraj Projektant: INTAR a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem

D		D1	Zařízení 21.01 - Větrání výměňíkové stanice					
1	M	Pol283	21.01 EF - Odvodní radiální ventilátor do čtyřhranného potrubí, skříň z pozinkovaného ocelového plechu, přípojovací potrubí 500x250 mm, Qv=1250 m3/h, Dp=240 Pa	kus	1,00			
PP			21.01 EF - Odvodní radiální ventilátor do čtyřhranného potrubí, skříň z pozinkovaného ocelového plechu, přípojovací potrubí 500x250 mm, Qv=1250 m3/h, Dp=240 Pa					
2	M	Pol284	- pružné vložky 500x250 mm	kus	2,00			
PP			- pružné vložky 500x250 mm					
3	M	Pol285	- tlumičem hluku do hranatého potrubí 500x250 mm, délka 1000 mm	kus	1,00			
PP			- tlumičem hluku do hranatého potrubí 500x250 mm, délka 1000 mm					
4	M	Pol286	- uzavírací klapka 500x250 mm do hranatého potrubí pro ovládání servopohonem (dodávka profese MaR)	kus	1,00			
PP			- uzavírací klapka 500x250 mm do hranatého potrubí pro ovládání servopohonem (dodávka profese MaR)					
5	M	Pol287	PK 21.01.01, PK 21.01.03, PK 21.01.04 - Požární klapka 400x200, ovládání se servopohonem na 230 V	kus	3,00			
PP			PK 21.01.01, PK 21.01.03, PK 21.01.04 - Požární klapka 400x200, ovládání se servopohonem na 230 V					
6	M	Pol288	PK 21.01.02 a PK 21.01.05 - Požární klapka 400x250, ovládání se servopohonem na 230 V	kus	2,00			
PP			PK 21.01.02 a PK 21.01.05 - Požární klapka 400x250, ovládání se servopohonem na 230 V					
7	M	Pol289	Regulační klapka do čtyřhranného potrubí pro ruční ovládání 400x250	kus	1,00			
PP			Regulační klapka do čtyřhranného potrubí pro ruční ovládání 400x250					
8	M	Pol290	Regulační klapka do čtyřhranného potrubí pro ruční ovládání 200x250	kus	1,00			
PP			Regulační klapka do čtyřhranného potrubí pro ruční ovládání 200x250					
9	M	Pol291	Komfortní odvodní jednořadá obdélníková výústka s regulací na konec potrubí 560x250	kus	1,00			
PP			Komfortní odvodní jednořadá obdélníková výústka s regulací na konec potrubí 560x250					
10	M	Pol292	Komfortní přívodní jednořadá obdélníková výústka s regulací na hranaté potrubí 1225x225	kus	1,00			
PP			Komfortní přívodní jednořadá obdélníková výústka s regulací na hranaté potrubí 1225x225					
11	M	Pol293	Krycí mřížka na regulační klapku 400x250	kus	1,00			
PP			Krycí mřížka na regulační klapku 400x250					
12	M	Pol294	Krycí mřížka na konec potrubí o 160 mm	kus	3,00			
PP			Krycí mřížka na konec potrubí o 160 mm					
13	M	Pol295	Krycí mřížka na konec potrubí 560x250 mm	kus	3,00			
PP			Krycí mřížka na konec potrubí 560x250 mm					
14	M	Pol296	Síto na konec potrubí o 160 mm	kus	1,00			
PP			Síto na konec potrubí o 160 mm					
15	M	Pol19	Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu	m2	41,20			
PP			Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu					
16	M	Pol297	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø200 mm	m	9,00			
PP			Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek ø200 mm					
17	M	Pol101	Tepelné izolace tl. 40 mm - minerální vata s hliníkovou folií napovrchu, připevňovaná na samolepící trny k potrubí do vnitřního prostředí	m2	29,80			
PP			Tepelné izolace tl. 40 mm - minerální vata s hliníkovou folií napovrchu, připevňovaná na samolepící trny k potrubí do vnitřního prostředí					
18	M	Pol26	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí do vnitřního prostředí	m2	11,60			
PP			Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí do vnitřního prostředí					
19	M	Pol170	Požární ucpávka do obvodu 1 m	kus	2,00			
PP			Požární ucpávka do obvodu 1 m					
20	M	Pol45	Požární ucpávka do obvodu 2 m	kus	3,00			
PP			Požární ucpávka do obvodu 2 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	Pol298	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení	soubor	1,00			
PP			Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení					
D D2			Zařízení 21.02 - Větrání rozvodny NN					
1	M	Pol299	21.02 EF - Odvodní radiální ventilátor do kruhového potrubí, skříň z ocelového pozinkového plechu, připojovací potrubí o200 mm, Qv=670 m3/h, Dp=100 Pa, s vestavěnou tepelnou pojistkou, montážní konzolí; včetně:	kus	1,00			
PP			21.02 EF - Odvodní radiální ventilátor do kruhového potrubí, skříň z ocelového pozinkového plechu, připojovací potrubí o200 mm, Qv=670 m3/h, Dp=100 Pa, s vestavěnou tepelnou pojistkou, montážní konzolí; včetně:					
2	M	Pol300	- pružné vložky o200 mm	kus	1,00			
PP			- pružné vložky o200 mm					
3	M	Pol301	- samočinná klapka do kruhového potrubí o200 mm	kus	1,00			
PP			- samočinná klapka do kruhového potrubí o200 mm					
4	M	Pol302	- tlumičem hluku do kruhového potrubí o200 mm, délka 1000 mm	kus	1,00			
PP			- tlumičem hluku do kruhového potrubí o200 mm, délka 1000 mm					
5	M	Pol303	PSUM 21.02.01 - Požární stěnový uzávěr 300x315, ovládání se servopohonem na 230 V	kus	1,00			
PP			PSUM 21.02.01 - Požární stěnový uzávěr 300x315, ovládání se servopohonem na 230 V					
6	M	Pol304	Krycí mřížka na sání ventilátoru o200 mm	kus	1,00			
PP			Krycí mřížka na sání ventilátoru o200 mm					
7	M	Pol305	Krycí mřížka na konec potrubí o 200 mm	kus	1,00			
PP			Krycí mřížka na konec potrubí o 200 mm					
8	M	Pol297	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek o200 mm	m	15,90			
PP			Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek o200 mm					
9	M	Pol170	Požární ucpávka do obvodu 1 m	kus	1,00			
PP			Požární ucpávka do obvodu 1 m					
10	M	Pol45	Požární ucpávka do obvodu 2 m	kus	1,00			
PP			Požární ucpávka do obvodu 2 m					
11	K	Pol306	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení	soubor	1,00			
PP			Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení					
D D3			Zařízení 21.03 - Větrání trafokomory					
1	M	Pol307	21.03 EF - Odvodní radiální ventilátor do čtyřhranného potrubí, skříň z pozinkovaného ocelového plechu, připojovací potrubí 800x500 mm, Qv=3 300 m3/h, Dp=240 Pa, včetně:	kus	1,00			
PP			21.03 EF - Odvodní radiální ventilátor do čtyřhranného potrubí, skříň z pozinkovaného ocelového plechu, připojovací potrubí 800x500 mm, Qv=3 300 m3/h, Dp=240 Pa, včetně:					
2	M	Pol308	- pružné vložky 800x500 mm	kus	2,00			
PP			- pružné vložky 800x500 mm					
3	M	Pol309	- kompletním tlumičem hluku 500x500 mm z originálních buněk 500x500, délky 2000 mm	kus	1,00			
PP			- kompletním tlumičem hluku 500x500 mm z originálních buněk 500x500, délky 2000 mm					
4	M	Pol310	- uzavírací klapka 800x500 mm do hranatého potrubí pro ovládání servopohonem (dodávka profese MaR)	kus	1,00			
PP			- uzavírací klapka 800x500 mm do hranatého potrubí pro ovládání servopohonem (dodávka profese MaR)					
5	M	Pol311	PK 21.03.01, PK 21.03.02 - Požární klapka 500x500, ovládání se servopohonem na 230 V	kus	2,00			
PP			PK 21.03.01, PK 21.03.02 - Požární klapka 500x500, ovládání se servopohonem na 230 V					
6	M	Pol312	Krycí mřížka na konec potrubí 1000x500 mm	kus	1,00			
PP			Krycí mřížka na konec potrubí 1000x500 mm					
7	M	Pol313	Krycí mřížka na konec potrubí 800x500 mm	kus	1,00			
PP			Krycí mřížka na konec potrubí 800x500 mm					
8	M	Pol19	Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu	m2	61,40			
PP			Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu					
9	M	Pol26	Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí do vnitřního prostředí	m2	12,30			
PP			Protipožární izolace 30 min, připevňovaná na samolepící trny k potrubí do vnitřního prostředí					
10	M	Pol314	Požární ucpávka do obvodu 2 m	kus	1,00			
PP			Požární ucpávka do obvodu 2 m					
11	M	Pol315	Požární ucpávka nad obvod 2 m	kus	1,00			
PP			Požární ucpávka nad obvod 2 m					
12	K	Pol316	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení	soubor	1,00			
PP			Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení					
D D4			Zařízení 21.04 - Větrání skladu odpadu					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1	M	Pol317	21.04 EF - Odvodní radiální ventilátor do kruhového potrubí, skříň z ocelového pozinkového plechu, připojovací potrubí o160 mm, Qv=520 m3/h, Dp=130 Pa, s vestavěnou tepelnou pojistkou, montážní konzolí; včetně:	kus	1,00			
	PP		21.04 EF - Odvodní radiální ventilátor do kruhového potrubí, skříň z ocelového pozinkového plechu, připojovací potrubí o160 mm, Qv=520 m3/h, Dp=130 Pa, s vestavěnou tepelnou pojistkou, montážní konzolí; včetně:					
2	M	Pol318	- pružné vložky o160 mm	kus	1,00			
	PP		- pružné vložky o160 mm					
3	M	Pol33	- samočinná klapka do kruhového potrubí o160 mm	kus	1,00			
	PP		- samočinná klapka do kruhového potrubí o160 mm					
4	M	Pol319	- tlumičem hluku do kruhového potrubí o160 mm, délka 1000 mm	kus	1,00			
	PP		- tlumičem hluku do kruhového potrubí o160 mm, délka 1000 mm					
5	M	Pol320	PSUM 21.04.01 - Požární stěnový uzávěr 200x315, ovládání se servopohonem na 230 V	kus	1,00			
	PP		PSUM 21.04.01 - Požární stěnový uzávěr 200x315, ovládání se servopohonem na 230 V					
6	M	Pol321	Krycí mřížka na sání ventilátoru o160 mm	kus	1,00			
	PP		Krycí mřížka na sání ventilátoru o160 mm					
7	M	Pol322	Krycí mřížka na konec potrubí o 160 mm	kus	1,00			
	PP		Krycí mřížka na konec potrubí o 160 mm					
8	M	Pol323	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek o160 mm	m	20,80			
	PP		Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek o160 mm					
9	M	Pol297	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek o200 mm	m	0,40			
	PP		Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek o200 mm					
10	M	Pol170	Požární ucpávka do obvodu 1 m	kus	1,00			
	PP		Požární ucpávka do obvodu 1 m					
11	K	Pol324	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení	soubor	1,00			
	PP		Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení					
D D5			Zařízení 21.05 - Větrání strojovny DA					
1	M	Pol325	21.05.01 SF, 21.05.02 SF - Přivodní axiální ventilátor do kruhového potrubí, skříň svařena z ocelového plechu, s přírubami do kruhového potrubí o630 mm, Qv=á 12 750 m3/h, Dp=600 Pa, s vestavěnou tepelnou pojistkou, montážní konzolí; včetně:	kus	2,00			
	PP		21.05.01 SF, 21.05.02 SF - Přivodní axiální ventilátor do kruhového potrubí, skříň svařena z ocelového plechu, s přírubami do kruhového potrubí o630 mm, Qv=á 12 750 m3/h, Dp=600 Pa, s vestavěnou tepelnou pojistkou, montážní konzolí; včetně:					
2	M	Pol326	- pružné vložky o630 mm	kus	4,00			
	PP		- pružné vložky o630 mm					
3	M	Pol327	- uzavírací klapka o630 mm do kruhového potrubí pro ovládání servopohonem (dodávka profese MaR)	kus	2,00			
	PP		- uzavírací klapka o630 mm do kruhového potrubí pro ovládání servopohonem (dodávka profese MaR)					
4	M	Pol328	- kompletním tlumičem hluku 1500x1250 mm z originálních buněk 15x250x500, délky 2000 mm	kus	4,00			
	PP		- kompletním tlumičem hluku 1500x1250 mm z originálních buněk 15x250x500, délky 2000 mm					
5	M	Pol329	Krycí mřížka na výtlač ventilátoru o630 mm	kus	2,00			
	PP		Krycí mřížka na výtlač ventilátoru o630 mm					
6	M	Pol330	Krycí mřížka na konec potrubí 1800x1250 mm	kus	1,00			
	PP		Krycí mřížka na konec potrubí 1800x1250 mm					
7	M	Pol331	Kompletní tlumič hluku 1800x900 mm z originálních buněk 9x600x300, délky 2000 mm	kus	2,00			
	PP		Kompletní tlumič hluku 1800x900 mm z originálních buněk 9x600x300, délky 2000 mm					
8	M	Pol332	Uzavírací klapka 1250x1600 mm do hranatého potrubí pro ovládání servopohonem (dodávka profese MaR)	kus	1,00			
	PP		Uzavírací klapka 1250x1600 mm do hranatého potrubí pro ovládání servopohonem (dodávka profese MaR)					
9	M	Pol333	Uzavírací těsná 315x200 mm do hranatého potrubí pro ovládání servopohonem (dodávka profese MaR)	kus	1,00			
	PP		Uzavírací těsná 315x200 mm do hranatého potrubí pro ovládání servopohonem (dodávka profese MaR)					
10	M	Pol334	21.05.03 EF - Odvodní radiální ventilátor do kruhového potrubí, skříň z ocelového pozinkového plechu, připojovací potrubí o315 mm, Qv=1000 m3/h, Dp=350 Pa, s vestavěnou tepelnou pojistkou, montážní konzolí; včetně:	kus	1,00			
	PP		21.05.03 EF - Odvodní radiální ventilátor do kruhového potrubí, skříň z ocelového pozinkového plechu, připojovací potrubí o315 mm, Qv=1000 m3/h, Dp=350 Pa, s vestavěnou tepelnou pojistkou, montážní konzolí; včetně:					
11	M	Pol335	- pružné vložky o315 mm	kus	2,00			
	PP		- pružné vložky o315 mm					
12	M	Pol336	- tlumičem hluku do hranatého potrubí 500x200 mm, délka 1500 mm	kus	1,00			
	PP		- tlumičem hluku do hranatého potrubí 500x200 mm, délka 1500 mm					
13	M	Pol337	Krycí mřížka na konec tlumiče hluku 500x200 mm	kus	1,00			
	PP		Krycí mřížka na konec tlumiče hluku 500x200 mm					
14	M	Pol338	Krycí mřížka na konec potrubí 2000x900 mm	kus	1,00			
	PP		Krycí mřížka na konec potrubí 2000x900 mm					
15	M	Pol339	Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek o315 mm	m	2,60			
	PP		Kruhové potrubí SPIRO vč. tvarovek o315 mm					

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	M	Pol19	Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu		m2	151,00			
PP				Čtyřhranné potrubí s tvarovkami (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu) včetně spojovacího, těsnícího, montážního a závěsného materiálu					
17	M	Pol101	Tepelné izolace tl. 40 mm - minerální vata s hliníkovou folií napovrchu, připevňovaná na samolepící trny k potrubí do vnitřního prostředí		m2	220,60			
PP				Tepelné izolace tl. 40 mm - minerální vata s hliníkovou folií napovrchu, připevňovaná na samolepící trny k potrubí do vnitřního prostředí					
18	K	Pol340	Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení		soubor	1,00			
PP				Spojovací, těsnící, montážní a závěsný materiál (lankové zavěšení potrubí pod stropem) vč. hrubého zapravení					
D D7				Společně pro všechny zařízení					
1	K	Pol344	Identifikační štítky (značení zařízení a potrubí)		soubor	1,00			
PP				Identifikační štítky (značení zařízení a potrubí)					
2	K	Pol345	D+M Revizní dvířka na VZT potrubí 300x200		kus	17,00			
PP				D+M Revizní dvířka na VZT potrubí 300x200					
3	K	Pol346	Vedlejší pomocné práce související s vedením a umístěním VZT potrubí a zařízení		soubor	1,00			
PP				Vedlejší pomocné práce související s vedením a umístěním VZT potrubí a zařízení					
4	K	Pol347	Manuál pro obsluhu a údržbu (2-krát výtisky + 1-krát digitálně)		soubor	1,00			
PP				Manuál pro obsluhu a údržbu (2-krát výtisky + 1-krát digitálně)					
5	K	Pol348	Měření hluku včetně protokolu		soubor	1,00			
PP				Měření hluku včetně protokolu					
6	K	Pol349	Zaškolení obsluhy a údržbu		soubor	1,00			
PP				Zaškolení obsluhy a údržbu					
7	K	Pol350	Provozní a komplexní zkoušky		soubor	1,00			
PP				Provozní a komplexní zkoušky					
8	K	Pol351	Zaregulování potrubní sítě na projektované parametry		soubor	1,00			
PP				Zaregulování potrubní sítě na projektované parametry					
9	K	Pol352	Náhradní sada filtrů		soubor	1,00			
PP				Náhradní sada filtrů					
10	K	Pol353	Přesun hmot vertikální i horizontální		soubor	1,00			
PP				Přesun hmot vertikální i horizontální					
D D8				Ostatní					
1	K	Pol354	Rizika související s instalací, montáží a pomocnými pracemi VZT potrubí a zařízení		soubor	1,00			
PP				Rizika související s instalací, montáží a pomocnými pracemi VZT potrubí a zařízení					
2	K	Pol355	Demontáž stávajících VZT potrubí a zařízení vč. související přípomocí		kg	450,00			
PP				Demontáž stávajících VZT potrubí a zařízení vč. související přípomocí					
3	K	Pol356	Montáž celkem (15% z celkové dodávky)		soubor	1,00			
PP				Montáž celkem (15% z celkové dodávky)					
4	K	Pol357	Kompletace (6% z celkové dodávky)		soubor	1,00			
PP				Kompletace (6% z celkové dodávky)					
5	K	Pol358	Doprava (4% z celkové dodávky)		soubor	1,00			
PP				Doprava (4% z celkové dodávky)					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt:

D.1 - Stavební a inženýrské objekty

Soupis:

SO 102.1 - Servisní trakt - novostavba

Úroveň 3:

D.1.4.3 - Vytápění vč.předávací stanice tepla a venk.horkovode

KSO:

Místo: Mariánskolázeňská 306/2

CC-CZ:

Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel:

Karlovarský kraj

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

INTAR a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. U procentuálních přesunů hmot bude do pole „množství“ doplněno % nabídkové ceny uchazeče vztahující se k příslušnému oddílu.

☐ ☐

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

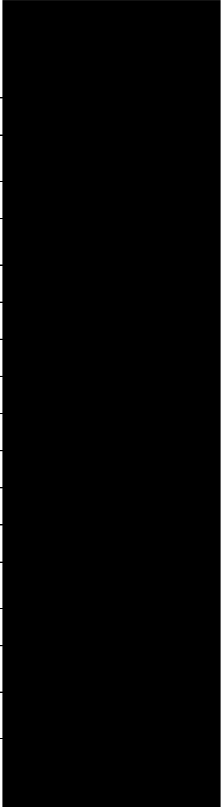
Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní
Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty
Soupis: SO 102.1 - Servisní trakt - novostavba
Úroveň 3: D.1.4.3 - Vytápění vč.předávací stanice tepla a venk.horkovode

Místo: Mariánskolázeňská 306/2 Datum: 31. 12. 2018
Zadavatel: Karlovarský kraj Projektant: INTAR a.s.
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

D0 - Výměníková stanice a strojovna vytápění
D0-1 - Kompletní dodávka VS a strojovny včetně výměníků tepla, čerpadel, armatur, nátěrů a izolací.
D1 - Otopná tělesa
D2 - Deskové otopné těleso v provedení ventil kompak se spodním připojením vč. dolních a horních příchyl
D3 - Armatury
D4 - Uzavírací a regulační šroubení s vypouštěním - rohové provedení s roztečí 50 mm, vč. svěrného šroub
D5 - Vyvažovací ventil závitový s měřicími ventilkou PN20 s vypouštěním materiál tělesa: AMETAL, těsnění:
D6 - Kulový uzávěr s páčkou a vnitřními závitů materiál tělesa: mosaz MS 58 potažená niklem a chromem, k
D7 - Mezipřírubová uzavírací klapka s pákou a nerezovým diskem, materiál tělesa: tvárná litina GGG 40.3;
D8 - Mezipřírubová zpětná klapka, materiál tělesa: Tvárná litina, Materiál klapky: Nerez ocel, Rozsah tep
D9 - Automatický odvzdušňovací ventil
D10 - Vypouštěcí kulový uzávěr, vnější závit kulový uzávěr se šroubovým spojem a štěrbinovým ovládáním,
D11 - Elektronické ob. čerpadlo dvojité (100% záloha) vč. šroubení a tepelné izolace
D12 - Potrubí a izolace
D13 - Potrubí z trubek ocelových spojované svařováním, včetně tvarovek a řezaná potrubní pouzdra s hliník
D14 - Předávací stanice
D15 - Ostatní



SOUPIS PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní
Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty

Soupis: SO 102.1 - Servisní trakt - novostavba

Úroveň 3: D.1.4.3 - Vytápění vč.předávací stanice tepla a venk.horkovode

Místo: Mariánskolázeňská 306/2 Datum: 31. 12. 2018
Zadavatel: Karlovarský kraj Projektant: INTAR a.s.
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem

D D0 Výměňíková stanice a strojovna vytápění								
D D0-1 Kompletní dodávka VS a strojovny včetně výměňíků tepla, čerpadel, arm								
1	K	Pol1	D+M Výměňíková stanice a strojovna vytápění č.0	soubor	1,00			
PP D+M Výměňíková stanice a strojovna vytápění č.0								
2	K	Pol2	D+M Akumulační nádoba TV 200 litrů vč. izolace	kus	1,00			
PP D+M Akumulační nádoba TV 200 litrů vč. izolace								
3	K	Pol3	D+M Akumulační nádoba TV 750 litrů vč. izolace	kus	1,00			
PP D+M Akumulační nádoba TV 750 litrů vč. izolace								
4	K	Pol4	D+M Tlakovací a expanzní zařízení vč. Nádob a čerpadel	soubor	1,00			
PP D+M Tlakovací a expanzní zařízení vč. Nádob a čerpadel								
5	K	Pol5	D+M Tepelné izolace VS a strojoven	soubor	1,00			
PP D+M Tepelné izolace VS a strojoven								
6	K	Pol6	Projektová dokumentace pro realizaci výměňíkové stanice vč. projednání	kus	1,00			
PP Projektová dokumentace pro realizaci výměňíkové stanice vč. projednání								
D D1 Otopná tělesa								
D D2 Deskové otopné těleso v provedení ventil kompak se spodním připojením								
1	M	Pol145	VK33-900x800	kus	1,00			
PP VK33-900x800								
2	M	Pol146	Elektrický přímotop s vypínačem a termostatem o výkonu 2000W vč. sady pro upevnění na stěnu barva bílá - přesný RAL určí architekt s investorem	kus	1,00			
PP Elektrický přímotop s vypínačem a termostatem o výkonu 2000W vč. sady pro upevnění na stěnu barva bílá - přesný RAL určí architekt s investorem								
D D3 Armatury								
D D4 Uzavírací a regulační šroubení s vypouštěním - rohové provedení s rozte								
1	M	Pol40	DN 15	kus	1,00			
PP DN 15								
2	M	Pol44	Termostatická hlavice pro veřejné prostory, 6 - 28°C, kapalinové čidlo zářáčky pro omezení teploty, blokovací skryté zářáčky, připojovací závit M 30x1,5, značka pro nevidomé, ochrana před zamrznutím barva bílá - přesný RAL určí architekt s investorem	kus	1,00			
PP Termostatická hlavice pro veřejné prostory, 6 - 28°C, kapalinové čidlo zářáčky pro omezení teploty, blokovací skryté zářáčky, připojovací závit M 30x1,5, značka pro nevidomé, ochrana před zamrznutím barva bílá - přesný RAL určí architekt s investorem								
D D5 Vyvažovací ventil závitový s měřicími ventilk PN20 s vypouštěním mater								
1	M	Pol51	DN 100	kus	1,00			
PP DN 100								
D D6 Kulový uzávěr s páčkou a vnitřními závit materiál tělesa: mosaz MS 58 p								
1	M	Pol55	DN 50	kus	2,00			
PP DN 50								
D D7 Mezipřirubová uzavírací klapka s pákou a nerezovým diskem, materiál tě								
1	M	Pol62	DN 125	kus	3,00			
PP DN 125								
D D8 Mezipřirubová zpětná klapka, materiál tělesa: Tvárná litina, Materiál klapk								
1	M	Pol147	DN 100	kus	1,00			
PP DN 100								
2	M	Pol74	Manometr 0-600kPa vč. příslušenství	kus	4,00			
PP Manometr 0-600kPa vč. příslušenství								
3	M	Pol75	Teploměr bimetalový rozsah 0-120°C, průměr 80mm, pozinkované tělo, zadní připojení G 1/2", včetně mosazné závitové jímky,	kus	4,00			
PP Teploměr bimetalový rozsah 0-120°C, průměr 80mm, pozinkované tělo, zadní připojení G 1/2", včetně mosazné závitové jímky,								
D D9 Automatický odvodušňovací ventil								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1	M	Pol76	DN 15	kus	8,00			
PP		DN 15						
D		D10 Vypouštěcí kulový uzávěr, vnější závit kulový uzávěr se šroubovým spojením						
1	M	Pol77	DN 15	kus	8,00			
PP		DN 15						
D		D11 Elektronické ob. čerpadlo dvojité (100% záloha) vč. šroubení a tepelné izolace						
1	M	Pol148	Q= 36 m3/hod při H=70 kPa; 230V/ 50 Hz ob.č. X	kus	1,00			
PP		Q= 36 m3/hod při H=70 kPa; 230V/ 50 Hz ob.č. X						
2	M	Pol149	Teplovodní rozdělovač/sběrač DN 250, délka 2000 mm, 6x hrdla, vývody: 2xDN125, 1xDN100, 1xDN50,2xDN40; vypouštění: 1x DN15,1x manometr 100 vč. příslušenství, rozsah 0-600 kPa, 1x teploměr 100 rozsah: 0-120°C, tepelná izolace, stojan RS0	kus	2,00			
PP		Teplovodní rozdělovač/sběrač DN 250, délka 2000 mm, 6x hrdla, vývody: 2xDN125, 1xDN100, 1xDN50,2xDN40; vypouštění: 1x DN15,1x manometr 100 vč. příslušenství, rozsah 0-600 kPa, 1x teploměr 100 rozsah: 0-120°C, tepelná izolace, stojan RS0						
D		D12 Potrubí a izolace						
D		D13 Potrubí z trubek ocelových spojované svařováním, včetně tvarovek a řeza						
1	M	Pol116	DN 125 + izolace tl. 60 mm	m	25,00			
PP		DN 125 + izolace tl. 60 mm						
D		D14 Předávací stanice						
1	M	Pol150	zásobník teplé vody s atestem na pitnou vodu o o objemu 1500 litrů/ PN10 vč. tepelné izolace	kus	1,00			
PP		zásobník teplé vody s atestem na pitnou vodu o o objemu 1500 litrů/ PN10 vč. tepelné izolace						
D		D15 Ostatní						
1	K	Pol151	Demontáže stávajících rozvodů, ot. těles a zařízení vč. ekologické likvidace	kg	5 000,00			
PP		Demontáže stávajících rozvodů, ot. těles a zařízení vč. ekologické likvidace						
2	K	Pol152	Přípomocné práce (drážky, vrtání, zapravení, atd.)	soubor	1,00			
PP		Přípomocné práce (drážky, vrtání, zapravení, atd.)						
3	K	Pol153	Uložné, pomocné konstrukce pod zařízení topení	soubor	1,00			
PP		Uložné, pomocné konstrukce pod zařízení topení						
4	K	Pol154	Stížené pracovní podmínky	soubor	1,00			
PP		Stížené pracovní podmínky						
5	K	Pol155	Orientační štítky, označení zařízení a potrubí dle ČSN 13 0072	soubor	1,00			
PP		Orientační štítky, označení zařízení a potrubí dle ČSN 13 0072						
6	K	Pol156	Prostupové chráničky do DN 100	kus	18,00			
PP		Prostupové chráničky do DN 100						
7	K	Pol156.1	Prostupové chráničky nad DN 125	kus	6,00			
PP		Prostupové chráničky nad DN 125						
8	K	Pol157	Speciální prostupové chráničky včetně požárních ucpávek do DN 100	kus	12,00			
PP		Speciální prostupové chráničky včetně požárních ucpávek do DN 100						
9	K	Pol157.1	Speciální prostupové chráničky včetně požárních ucpávek nad DN 125	kus	4,00			
PP		Speciální prostupové chráničky včetně požárních ucpávek nad DN 125						
10	K	Pol158	Nosné konstrukce, pevné body	soubor	1,00			
PP		Nosné konstrukce, pevné body						
11	K	Pol159	Závěsy potrubí, konzole, objímky, pomocný montážní materiál apod.	soubor	1,00			
PP		Závěsy potrubí, konzole, objímky, pomocný montážní materiál apod.						
12	K	Pol160	Zaregulování otopné soustavy vč. protokolu	soubor	1,00			
PP		Zaregulování otopné soustavy vč. protokolu						
13	K	Pol161	Propláchnutí systému, tlakové zkoušky vč. protokolů	soubor	1,00			
PP		Propláchnutí systému, tlakové zkoušky vč. protokolů						
14	K	Pol162	Topná zkouška dle ČSN 06 0310	soubor	1,00			
PP		Topná zkouška dle ČSN 06 0310						
15	K	Pol163	Komplexní zkoušky	soubor	1,00			
PP		Komplexní zkoušky						
16	K	Pol164	Spoluúčast na zprovoznění MaR	soubor	1,00			
PP		Spoluúčast na zprovoznění MaR						
17	K	Pol165	Provozní, manipulační a havarijní řád	soubor	1,00			
PP		Provozní, manipulační a havarijní řád						
18	K	Pol166	Zaškolení obsluhy a zkušební provoz	soubor	1,00			
PP		Zaškolení obsluhy a zkušební provoz						
19	K	Pol167	Přesum hmot vertikální a horizontální	soubor	1,00			
PP		Přesum hmot vertikální a horizontální						
20	K	Pol168	Doprava	soubor	1,00			
PP		Doprava						
21	K	Pol144	Montáž	soubor	1,00			
PP		Montáž						

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt:

D.1 - Stavební a inženýrské objekty

Soupis:

SO 102.1 - Servisní trakt - novostavba

Úroveň 3:

D.1.4.5 - Měření a regulace

KSO:

Místo: Mariánskolázeňská 306/2

CC-CZ:

Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel:

Karlovarský kraj

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Projektant:

INTAR a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. U procentuálních přesunů hmot bude do pole „množství“ doplněno % nabídkové ceny uchazeče vztahující se k příslušnému oddílu.

☐ ☐

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní
Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty
Soupis: SO 102.1 - Servisní trakt - novostavba
Úroveň 3: D.1.4.5 - Měření a regulace

Místo: Mariánskolázeňská 306/2
Zadavatel: Karlovarský kraj
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 31. 12. 2018
Projektant: INTAR a.s.
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

D3 - Rozvaděč RMR02.3 - EF21.01 - Větrání výměňíkové stanice
D4 - EF21.02 - Větrání rozvodny NN
D5 - EF21.03 - Větrání trafokomory
D6 - EF21.04 - Větrání skladu odpadu
D7 - Větrání pro sanace
D8 - Rozdělovač vytápění RS0
D9 - Výměňíková stanice - 1.část
D10 - Výměňíková stanice - 2.část
D11 - Výměňíková stanice - 3.část
D12 - Signalizace zaplavení
D13 - Rozvaděč RMR02.3
D14 - Měření množství energií (Měřiče spotřeb vč. výstupu M-bus, jsou v dodávce strojní čas
D15 - Software
D16 - Montážní materiál
D17 - Ostatní

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty

Soupis: SO 102.1 - Servisní trakt - novostavba

Úroveň 3: D.1.4.5 - Měření a regulace

Místo: Mariánskolázeňská 306/2 Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel: Karlovarský kraj Projektant: INTAR a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem

D		D3	Rozvaděč RMR02.3 - EF21.01 - Větrání výměňkové stanice					
1	K	21.01.1	D+M Manostat dif.tlaku vzduchu na ventilátorech, 20-500Pa, vč. příslušenství	kus	1,00			
PP			D+M Manostat dif.tlaku vzduchu na ventilátorech, 20-500Pa, vč. příslušenství					
2	K	21.01.2	D+M Pohon VZT klapky, ovládání on/off, nap. 24V, bezpečnostní pružina, 4 Nm	kus	1,00			
PP			D+M Pohon VZT klapky, ovládání on/off, nap. 24V, bezpečnostní pružina, 4 Nm					
3	K	21.01.3	D+M Snímač teploty prostorový, Ni 1000, vč. příslušenství	kus	1,00			
PP			D+M Snímač teploty prostorový, Ni 1000, vč. příslušenství					
4	K	PK21.01.01-04	M Pohon PK klapky (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav	kus	5,00			
PP			M Pohon PK klapky (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav					
5	K	MV	M Motor ventilátoru 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení	kus	1,00			
PP			M Motor ventilátoru 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení					
D		D4	EF21.02 - Větrání rozvodny NN					
1	K	21.02.1	D+M Manostat dif.tlaku vzduchu na ventilátorech, 20-500Pa, vč. příslušenství	kus	1,00			
PP			D+M Manostat dif.tlaku vzduchu na ventilátorech, 20-500Pa, vč. příslušenství					
2	K	21.02.2	D+M Pohon VZT klapky, ovládání on/off, nap. 24V, bezpečnostní pružina, 4 Nm	kus	1,00			
PP			D+M Pohon VZT klapky, ovládání on/off, nap. 24V, bezpečnostní pružina, 4 Nm					
3	K	21.02.3	D+M Čidlo teploty prostorové, Ni 1000, vč. příslušenství	kus	1,00			
PP			D+M Čidlo teploty prostorové, Ni 1000, vč. příslušenství					
4	K	PK21.02.01	M Pohon PK klapky (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav	kus	1,00			
PP			M Pohon PK klapky (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav					
5	K	MV	M Motor ventilátoru 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení	kus	1,00			
PP			M Motor ventilátoru 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení					
D		D5	EF21.03 - Větrání trafokomory					
1	K	21.03.1	D+M Manostat dif.tlaku vzduchu na ventilátorech, 20-500Pa, vč. příslušenství	kus	1,00			
PP			D+M Manostat dif.tlaku vzduchu na ventilátorech, 20-500Pa, vč. příslušenství					
2	K	21.03.2	D+M Pohon VZT klapky, ovládání on/off, nap. 24V, bezpečnostní pružina	kus	1,00			
PP			D+M Pohon VZT klapky, ovládání on/off, nap. 24V, bezpečnostní pružina					
3	K	21.03.3	D+M Čidlo teploty prostorové, Ni 1000, vč. příslušenství	kus	1,00			
PP			D+M Čidlo teploty prostorové, Ni 1000, vč. příslušenství					
4	K	PK21.03.1-2	M Pohon PK klapky (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav	kus	1,00			
PP			M Pohon PK klapky (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav					
5	K	MV	M Motor ventilátoru 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení	kus	1,00			
PP			M Motor ventilátoru 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení					
D		D6	EF21.04 - Větrání skladu odpadu					
1	K	21.04.1	D+M Manostat dif.tlaku vzduchu na ventilátorech, 20-500Pa, vč. příslušenství	kus	1,00			
PP			D+M Manostat dif.tlaku vzduchu na ventilátorech, 20-500Pa, vč. příslušenství					
2	K	21.04.2	D+M Pohon VZT klapky, ovládání on/off, nap. 24V, bezpečnostní pružina	kus	1,00			
PP			D+M Pohon VZT klapky, ovládání on/off, nap. 24V, bezpečnostní pružina					
3	K	21.04.3	D+M Ovladač v plastové krabičce, vč. příslušenství	kus	1,00			
PP			D+M Ovladač v plastové krabičce, vč. příslušenství					
4	K	PSUM21.04.1	M Pohon PSUM uzávěru (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav	kus	1,00			
PP			M Pohon PSUM uzávěru (DODÁVKA VZT) Připojení koncového spínače, poloha zav					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	MV	M Motor ventilátoru 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení	kus	1,00			
PP		M Motor ventilátoru 230V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení						
D		D7 Větrání pro sanace						
1	K	SAN.01.01	D+M Manostat dif.tlaku vzduchu na ventilátorech, 20-500Pa, vč. příslušenství	kus	1,00			
PP		D+M Manostat dif.tlaku vzduchu na ventilátorech, 20-500Pa, vč. příslušenství						
2	K	MV.1	M Motor ventilátoru 400V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení	kus	2,00			
PP		M Motor ventilátoru 400V (DODÁVKA VZT) pouze zapojení						
D		D8 Rozdělovač vytápění RS0						
1	K	40.1a-b	D+M Čidlo teploty do potrubí ÚT, Ni 1000, vč. jímky a návarku	kus	2,00			
PP		D+M Čidlo teploty do potrubí ÚT, Ni 1000, vč. jímky a návarku						
2	K	40.2a-b	D+M Čidlo teploty příložené, Ni 1000, vč. příslušenství	kus	2,00			
PP		D+M Čidlo teploty příložené, Ni 1000, vč. příslušenství						
3	K	40.3	D+M Příložný termostat, vč. příslušenství	kus	1,00			
PP		D+M Příložný termostat, vč. příslušenství						
4	K	40.4	D+M Manostat do potrubí ÚT, rozsah 0-6 bar, vč. odběru a uzavíracího ventilku	kus	1,00			
PP		D+M Manostat do potrubí ÚT, rozsah 0-6 bar, vč. odběru a uzavíracího ventilku						
5	K	40.5	D+M Čidlo teploty venkovní, Ni 1000, vč. příslušenství	kus	1,00			
PP		D+M Čidlo teploty venkovní, Ni 1000, vč. příslušenství						
6	K	3V01V	D+M Třicestný regulační ventil DN15, PN6, Kvs=6,3 m3/h, vč. servopohonu, řízení 0-10V, nap. 24V	kus	1,00			
PP		D+M Třicestný regulační ventil DN15, PN6, Kvs=6,3 m3/h, vč. servopohonu, řízení 0-10V, nap. 24V						
7	K	3V01P	D+M Třicestný regulační ventil DN25, PN6, Kvs=10 m3/h, vč. servopohonu, řízení 0-10V, nap. 24V	kus	1,00			
PP		D+M Třicestný regulační ventil DN25, PN6, Kvs=10 m3/h, vč. servopohonu, řízení 0-10V, nap. 24V						
8	K	M	M Čerpadlo 230V (dodávka ÚT) pouze zapojení	kus	6,00			
PP		M Čerpadlo 230V (dodávka ÚT) pouze zapojení						
D		D9 Výměňiková stanice - 1.část						
1	K	39.2a-b	D+M Čidlo teploty do potrubí ÚT, Ni 1000, vč. jímky a návarku, PN25, T=150 st.C	kus	2,00			
PP		D+M Čidlo teploty do potrubí ÚT, Ni 1000, vč. jímky a návarku, PN25, T=150 st.C						
2	K	39.2c	D+M Čidlo teploty do potrubí ÚT, Ni 1000, vč. jímky a návarku	kus	1,00			
PP		D+M Čidlo teploty do potrubí ÚT, Ni 1000, vč. jímky a návarku						
3	K	39.3	D+M Čidlo tlaku do potrubí ÚT, PN25, rozsah 0-25 bar, výstp 0-10V, vč. odběru	kus	1,00			
PP		D+M Čidlo tlaku do potrubí ÚT, PN25, rozsah 0-25 bar, výstup 0-10V, vč. odběru						
4	K	39.4	D+M Prostorový termostat vč. příslušenství	kus	1,00			
PP		D+M Prostorový termostat vč. příslušenství						
5	K	39.5	D+M Ústředna vč. čidla pro vyhodnocení zaplavení prostoru, vč. příslušenství	kus	1,00			
PP		D+M Ústředna vč. čidla pro vyhodnocení zaplavení prostoru, vč. příslušenství						
6	K	39.6	D+M Termostat do potrubí ÚT, vč. Jímky a návarku	kus	1,00			
PP		D+M Termostat do potrubí ÚT, vč. Jímky a návarku						
7	K	39.7	D+M Tlačítko Total Stop, barva červená, s aretací, hříbový knoflík	kus	1,00			
PP		D+M Tlačítko Total Stop, barva červená, s aretací, hříbový knoflík						
8	K	2VVS	D+M Dvoucestný regulační ventil DN50, PN25, Kvs=40 m3/h, vč. servopohonu, řízení 0-10V, nap. 24V	kus	1,00			
PP		D+M Dvoucestný regulační ventil DN50, PN25, Kvs=40 m3/h, vč. servopohonu, řízení 0-10V, nap. 24V						
D		D10 Výměňiková stanice - 2.část						
1	K	38.1	D+M Čidlo teploty do potrubí ÚT, Ni 1000, vč. jímky a návarku	kus	1,00			
PP		D+M Čidlo teploty do potrubí ÚT, Ni 1000, vč. jímky a návarku						
2	K	38.2	D+M Čidlo teploty do potrubí ÚT, Ni 1000, vč. prodloužené jímky a návarku	kus	1,00			
PP		D+M Čidlo teploty do potrubí ÚT, Ni 1000, vč. prodloužené jímky a návarku						
3	K	38.5	D+M Příložný termostat vč. příslušenství	kus	1,00			
PP		D+M Příložný termostat vč. příslušenství						
4	K	2VVS.1	D+M Dvoucestný regulační ventil DN32, PN25, Kvs=16 m3/h, vč. servopohonu, řízení 0-10V, nap. 24V	kus	1,00			
PP		D+M Dvoucestný regulační ventil DN32, PN25, Kvs=16 m3/h, vč. servopohonu, řízení 0-10V, nap. 24V						
D		D11 Výměňiková stanice - 3.část						
1	K	38.3	D+M Čidlo tlaku do potrubí ÚT, rozsah 0-6 bar, výstup 0-10V, vč. odběru	kus	1,00			
PP		D+M Čidlo tlaku do potrubí ÚT, rozsah 0-6 bar, výstup 0-10V, vč. odběru						
2	K	38.4	D+M Čidlo tlaku do potrubí ÚT, rozsah 0-6 bar, výstup 0-10V, vč. odběru	kus	1,00			
PP		D+M Čidlo tlaku do potrubí ÚT, rozsah 0-6 bar, výstup 0-10V, vč. odběru						
3	K	38.6a,b	D+M 2x snímač hladiny (hladinoznak kontaktní), vč. skleněné tyče na skleněné měřící tyči	kus	1,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		D+M 2x snímač hladiny (hladinoznak kontaktní), vč. skleněné tyče na skleněné měřicí tyči					
4	K	2VSOL1-2	D+M Solenoidový ventil DN20, PN6, vč. cívky 230V	kus	2,00			
	PP		D+M Solenoidový ventil DN20, PN6, vč. cívky 230V					
	D	D12	Signalizace zaplavení					
1	K	LS-1.x	D+M Ústředna vč. čidla pro vyhodnocení zaplavení prostoru, vč. příslušenství	kus	7,00			
	PP		D+M Ústředna vč. čidla pro vyhodnocení zaplavení prostoru, vč. příslušenství					
2	K	2R02.1	M Oládání topných kabelů, ohřev vpustí od venkovní teploty dodávka a zapojení ovládacích a signalizačních kabelů	kus	1,00			
	PP		M Oládání topných kabelů, ohřev vpustí od venkovní teploty dodávka a zapojení ovládacích a signalizačních kabelů					
3	K	DA	M Připojení signalizace stavů dieselaagregátu	kus	1,00			
	PP		M Připojení signalizace stavů dieselaagregátu					
	D	D13	Rozvaděč RMR02.3					
1	K	RMR02.3	D+M Rozvaděč oceloplechový, vxšxh = 1000x2000x400 mm, vč. nutného příslušenství a kompletního vydrátování jištění,relé,trafa,osvětlení,přepětové ochrany, ovládací a signalizační prvky a další nutné příslušenství - příloha	kus	1,00			
	PP		D+M Rozvaděč oceloplechový, vxšxh = 1000x2000x400 mm, vč. nutného příslušenství a kompletního vydrátování jištění,relé,trafa,osvětlení,přepětové ochrany, ovládací a signalizační prvky a další nutné příslušenství - příloha 101					
2	K	Pol79	D+M Podcentrála ř.s.pro AI=16,AO=4,DI=68,DO=16 komunikační moduly a další nutné příslušenství, vč. ovládacího panelu napojeno na sběrnici ethernet	kus	1,00			
	PP		D+M Podcentrála ř.s.pro AI=16,AO=4,DI=68,DO=16 komunikační moduly a další nutné příslušenství, vč. ovládacího panelu napojeno na sběrnici ethernet					
	D	D14	Měření množství energií (Měřiče spotřeb vč. výstupu M-bus, j					
1	K	Pol80	D+M Převodník M-bus na Ethernet, do 30 M-Bus zařízení Slave	kus	1,00			
	PP		D+M Převodník M-bus na Ethernet, do 30 M-Bus zařízení Slave					
2	K	Pol22	M Připojení měřičů spotřeb (voda, teplo, el. proud)	kus	6,00			
	PP		M Připojení měřičů spotřeb (voda, teplo, el. proud)					
3	K	Pol23	D+M Připojovací krabice, svorky Wago	kus	6,00			
	PP		D+M Připojovací krabice, svorky Wago					
	D	D15	Software					
1	M	Pol81	D Software pro podcentrály datové body viz jednotlivé rozvaděče, vypracování algoritmů	soubor	1,00			
	PP		D Software pro podcentrály datové body viz jednotlivé rozvaděče, vypracování algoritmů					
2	M	Pol82	D Software pro centrálu datové body viz jednotlivé rozvaděče, vypracování algoritmů	soubor	1,00			
	PP		D Software pro centrálu datové body viz jednotlivé rozvaděče, vypracování algoritmů					
3	M	Pol83	D Software pro měření spotřeb propojení programu M-bus do řídicího systému MaR	soubor	1,00			
	PP		D Software pro měření spotřeb propojení programu M-bus do řídicího systému MaR					
	D	D16	Montážní materiál					
1	K	Pol29	D+M Kabel STP 6, včetně koncovek RJ45, l=10m	kus	1,00			
	PP		D+M Kabel STP 6, včetně koncovek RJ45, l=10m					
2	K	Pol31	D+M Kabel stíněný JYTY 2x1	m	650,00			
	PP		D+M Kabel stíněný JYTY 2x1					
3	K	Pol32	D+M Kabel stíněný JYTY 4x1	m	450,00			
	PP		D+M Kabel stíněný JYTY 4x1					
4	K	Pol33	D+M Kabel stíněný JYTY 7x1	m	40,00			
	PP		D+M Kabel stíněný JYTY 7x1					
5	K	Pol34	D+M Kabel stíněný JYTY 14x1	m	30,00			
	PP		D+M Kabel stíněný JYTY 14x1					
6	K	Pol36	D+M Kabel silový CYKY-J 3x1,5	m	230,00			
	PP		D+M Kabel silový CYKY-J 3x1,5					
7	K	Pol38	D+M Kabel silový CYKY-J 5x1,5	m	50,00			
	PP		D+M Kabel silový CYKY-J 5x1,5					
8	K	Pol40	D+M Kabel silový CYKY-J 7x1,5	m	50,00			
	PP		D+M Kabel silový CYKY-J 7x1,5					
9	K	Pol42	D+M Kabel stíněný bezhalogenový (B2ca-s1.d0+P15-R) JXFE-R 1x2x1 mm2	m	100,00			
	PP		D+M Kabel stíněný bezhalogenový (B2ca-s1.d0+P15-R) JXFE-R 1x2x1 mm2					
10	K	Pol84	D+M Kabel stíněný bezhalogenový (B2ca-s1.d0+P15-R) JXFE-R 2x2x1 mm2	kus	100,00			
	PP		D+M Kabel stíněný bezhalogenový (B2ca-s1.d0+P15-R) JXFE-R 2x2x1 mm2					
11	K	Pol46	D+M Kabel silový bezhalogenový (B2ca-s1.d0+P15-R) 1-CXKH-R-J 5x1,5 mm2	m	100,00			
	PP		D+M Kabel silový bezhalogenový (B2ca-s1.d0+P15-R) 1-CXKH-R-J 5x1,5 mm2					
12	K	Pol47	D+M Trubka PE (25mm) bezhalogenová,vč. upevnění	m	50,00			
	PP		D+M Trubka PE (25mm) bezhalogenová,vč. upevnění					
13	K	Pol48	D+M Ochranné pospojení - vodič CY6	m	100,00			
	PP		D+M Ochranné pospojení - vodič CY6					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	Pol49	D+M Příslušenství k provedení ochranného pospojování	kus	10,00			
	PP		D+M Příslušenství k provedení ochranného pospojování					
15	K	Pol50	D+M Kabelový žlab neděrovaný 62/50 mm, vč. víka a příslušenství pro upevnění	m	20,00			
	PP		D+M Kabelový žlab neděrovaný 62/50 mm, vč. víka a příslušenství pro upevnění					
16	K	Pol51	D+M Kabelový žlab neděrovaný 125/50 mm, vč. víka, přepážky a příslušenství pro upevnění	m	12,00			
	PP		D+M Kabelový žlab neděrovaný 125/50 mm, vč. víka, přepážky a příslušenství pro upevnění					
17	K	Pol53	D+M Kabelový žlab neděrovaný 250/50 mm, vč. víka, přepážky a příslušenství pro upevnění	m	18,00			
	PP		D+M Kabelový žlab neděrovaný 250/50 mm, vč. víka, přepážky a příslušenství pro upevnění					
18	K	Pol56	D+M El.instační tuhá hrdlová trubka PVC 20, vč. upevnění	m	100,00			
	PP		D+M El.instační tuhá hrdlová trubka PVC 20, vč. upevnění					
19	K	Pol57	D+M El.instační tuhá hrdlová trubka PVC 25, vč. upevnění	m	150,00			
	PP		D+M El.instační tuhá hrdlová trubka PVC 25, vč. upevnění					
20	K	Pol85	D+M Svazková montáž, zhotovení na montáži z konstrukčních dílů, vč. upevňovacích bodů	m	70,00			
	PP		D+M Svazková montáž, zhotovení na montáži z konstrukčních dílů, vč. upevňovacích bodů					
21	K	Pol61	D+M Odbočná hranatá krabice se svorkovnicí 75x75x36,PE (A8)	kus	10,00			
	PP		D+M Odbočná hranatá krabice se svorkovnicí 75x75x36,PE (A8)					
22	K	Pol63	D+M Servisní vypínač 1.pólový 10A/230V, krytí IP54 včetně 2 ks vývodek	kus	2,00			
	PP		D+M Servisní vypínač 1.pólový 10A/230V, krytí IP54 včetně 2 ks vývodek					
23	K	Pol86	D+M Servisní vypínač 4.pólový 10A/400V, krytí IP54 včetně 2 ks vývodek	kus	3,00			
	PP		D+M Servisní vypínač 4.pólový 10A/400V, krytí IP54 včetně 2 ks vývodek					
24	K	Pol87	D+M Drobný montážní materiál hmoždinky, šrouby, podložky, příchytky a další pomocný materiál	soubor	1,00			
	PP		D+M Drobný montážní materiál hmoždinky, šrouby, podložky, příchytky a další pomocný materiál					
25	K	Pol65	D+M Požární ucpávka pro svazek kabelů do průměru 50 mm,odolnost dle PBŘ	kus	2,00			
	PP		D+M Požární ucpávka pro svazek kabelů do průměru 50 mm,odolnost dle PBŘ					
26	K	Pol66	D+M Požární ucpávka pro žlab 100x100 mm,odolnost dle PBŘ	kus	3,00			
	PP		D+M Požární ucpávka pro žlab 100x100 mm,odolnost dle PBŘ					
D D17			Ostatní					
1	K	Pol88	Uvedení do provozu, zaškolení obsluhy zprovoznění zařízení, kontrola funkcí, školení personálu provozovatele zařízení	soubor	1,00			
	PP		Uvedení do provozu, zaškolení obsluhy zprovoznění zařízení, kontrola funkcí, školení personálu provozovatele zařízení					
2	K	Pol89	Spolupráce profesí RTCH, VZT, ZTI na tvorbě software MaR	soubor	1,00			
	PP		Spolupráce profesí RTCH, VZT, ZTI na tvorbě software MaR					
3	K	Pol90	Revize výchozí revize, revizní práce	soubor	1,00			
	PP		Revize výchozí revize, revizní práce					
4	K	Pol91	Provozní a komplexní zkoušky nepřetržitý bezporuchový provoz díla po dobu 72 hod	soubor	1,00			
	PP		Provozní a komplexní zkoušky nepřetržitý bezporuchový provoz díla po dobu 72 hod					
5	K	Pol92	Manipulační a provozní řád vypracování pravidel pro manipulaci a provoz MaR	soubor	1,00			
	PP		Manipulační a provozní řád vypracování pravidel pro manipulaci a provoz MaR					
6	K	Pol93	Montáž	soubor	1,00			
	PP		Montáž					
7	K	Pol94	Demontáž demontáž stávajících kabelů a kabelových tras, stávajících prvků MaR	soubor	1,00			
	PP		Demontáž demontáž stávajících kabelů a kabelových tras, stávajících prvků MaR					
8	K	Pol95	Likvidace demontovaného materiálu odvoz odpadu na skládku (určené místo)	soubor	1,00			
	PP		Likvidace demontovaného materiálu odvoz odpadu na skládku (určené místo)					
9	K	Pol96	Stavební přípomoc vrtání větších děr, průrazy, osazení rozvaděčů	soubor	1,00			
	PP		Stavební přípomoc vrtání větších děr, průrazy, osazení rozvaděčů					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt:

D.1 - Stavební a inženýrské objekty

Soupis:

SO 102.1 - Servisní trakt - novostavba

Úroveň 3:

D.1.4.6 - Elektroinstalace silnoproudá, umělé osvětlení

KSO:

Místo: Mariánskolázeňská 306/2

CC-CZ:

Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel:

Karlovarský kraj

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

INTAR a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. U procentuálních přesunů hmot bude do pole „množství“ doplněno % nabídkové ceny uchazeče vztahující se k příslušnému oddílu.

☐ ☐

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní
Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty
Soupis: SO 102.1 - Servisní trakt - novostavba
Úroveň 3: **D.1.4.6 - Elektroinstalace silnoproudá, umělé osvětlení**

Místo: Mariánskolázeňská 306/2
Zadavatel: Karlovarský kraj
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 31. 12. 2018
Projektant: INTAR a.s.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

D1 - Kabely

D2 - Rozvaděče

D3 - Instalační přístroje

D4 - Elektroinstalační materiál

D5 - Svítidla

D6 - Vyhřívání žlabů

D7 - Uzemnění

D8 - Ostatní

D9 - Demontáže



SOUPIS PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní
Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty
Soupis: SO 102.1 - Servisní trakt - novostavba
Úroveň 3: D.1.4.6 - Elektroinstalace silnoproudá, umělé osvětlení

Místo: Mariánskolázeňská 306/2 Datum: 31. 12. 2018
Zadavatel: Karlovarský kraj Projektant: INTAR a.s.
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem

D		D1		Kabely				
1	M	Pol42		D CYKY-O 3x1,5	m	150,00		
		PP		D CYKY-O 3x1,5				
2	M	Pol41		D CYKY-J 3x1,5	m	450,00		
		PP		D CYKY-J 3x1,5				
3	M	Pol43		D CYKY-J 3x2,5	m	450,00		
		PP		D CYKY-J 3x2,5				
4	M	Pol50		D CYKY-J 5x2,5	m	250,00		
		PP		D CYKY-J 5x2,5				
5	M	Pol52		D CYKY-J 5x6	m	55,00		
		PP		D CYKY-J 5x6				
6	M	Pol53		D CYKY-J 5x10	m	75,00		
		PP		D CYKY-J 5x10				
7	M	Pol59		D Slaný vodič s dvojí izolací NSGAFOU 1x240	m	185,00		
		PP		D Slaný vodič s dvojí izolací NSGAFOU 1x240				
8	M	Pol339		D CYKY-J 3x240+120	m	20,00		
		PP		D CYKY-J 3x240+120				
9	M	Pol61		D CHKE-V 3x1,5	m	350,00		
		PP		D CHKE-V 3x1,5				
10	M	Pol73		D CHKE-V 1x240	m	120,00		
		PP		D CHKE-V 1x240				
11	M	Pol75		D CY 6 z/ž	m	150,00		
		PP		D CY 6 z/ž				
12	M	Pol76		D CY 10 z/ž	m	95,00		
		PP		D CY 10 z/ž				
13	M	Pol77		D CY 16 z/ž	m	85,00		
		PP		D CY 16 z/ž				
14	M	Pol78		D CYA 25 z/ž	m	180,00		
		PP		D CYA 25 z/ž				
15	M	Pol79		D CYA 120 z/ž	m	50,00		
		PP		D CYA 120 z/ž				
16	K	Pol23		Montážní práce	hod	140,00		
		PP		Montážní práce				
D		D2		Rozvaděče				
1	M	Pol340		D Rozvaděč RH	kus	1,00		
		PP		D Rozvaděč RH				
2	M	Pol341		D Rozvaděč 2R02.1	kus	1,00		
		PP		D Rozvaděč 2R02.1				
3	M	Pol342		D Rozvaděč RVS	kus	1,00		
		PP		D Rozvaděč RVS				
4	M	Pol343		D Rozvaděč Rpbř	kus	1,00		
		PP		D Rozvaděč Rpbř				
5	M	Pol344		D Rozvaděč kompenzační 200kVAr/8 stupňů	kus	1,00		
		PP		D Rozvaděč kompenzační 200kVAr/8 stupňů				
6	M	Pol345		D HOP	kus	1,00		
		PP		D HOP				
7	K	Pol147		Montážní práce	hod	220,00		
		PP		Montážní práce				
D		D3		Instalační přístroje				
1	M	Pol346		D Vypínač č. 1-7, IP 44	kus	20,00		
		PP		D Vypínač č. 1-7, IP 44				
2	M	Pol160		D Zásuvka 230V/16A, IP 44	kus	11,00		
		PP		D Zásuvka 230V/16A, IP 44				
3	M	Pol347		D Dvojzásuvka 230V/16A, bílá IP 44	kus	5,00		
		PP		D Dvojzásuvka 230V/16A, bílá IP 44				
4	M	Pol162		D Zásuvka 400V/16A	kus	2,00		
		PP		D Zásuvka 400V/16A				
5	M	Pol163		D Zásuvka 400V/32A	kus	1,00		
		PP		D Zásuvka 400V/32A				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	M	Pol164	D Pohybové čidlo pro spínání osvětlení	kus	1,00			
	PP		D Pohybové čidlo pro spínání osvětlení					
7	M	Pol348	D Zemníci svorka vč. Cu pásku	kus	30,00			
	PP		D Zemníci svorka vč. Cu pásku					
8	M	Pol169	D Prostorový termostat	kus	1,00			
	PP		D Prostorový termostat					
9	M	Pol349	D Přímotopný konvektor 2kW	kus	1,00			
	PP		D Přímotopný konvektor 2kW					
10	K	Pol23	Montážní práce	hod	32,00			
	PP		Montážní práce					
D D4 Elektroinstalační materiál								
1	M	Pol172	D Kabelový žlab 500/100 - vč. víka, závěsů, spojek	m	15,00			
	PP		D Kabelový žlab 500/100 - vč. víka, závěsů, spojek					
2	M	Pol173	D Kabelový žlab plný 500/100 - vč. víka, závěsů, spojek (s funkční integritou)	m	15,00			
	PP		D Kabelový žlab plný 500/100 - vč. víka, závěsů, spojek (s funkční integritou)					
3	M	Pol350	D Kabelový žlab 300/50 - vč. víka, závěsů, spojek	m	40,00			
	PP		D Kabelový žlab 300/50 - vč. víka, závěsů, spojek					
4	M	Pol175	D Kabelový žlab 250/50 - vč. víka, závěsů	m	40,00			
	PP		D Kabelový žlab 250/50 - vč. víka, závěsů					
5	M	Pol176	D Kabelový žlab 125/50 - vč. víka, závěsů, spojek	m	40,00			
	PP		D Kabelový žlab 125/50 - vč. víka, závěsů, spojek					
6	M	Pol178	D Drátěný kabelový žlab 600mm, vč. závěsů	m	25,00			
	PP		D Drátěný kabelový žlab 600mm, vč. závěsů					
7	M	Pol179	D Drátěný kabelový žlab 400mm, vč. závěsů	m	20,00			
	PP		D Drátěný kabelový žlab 400mm, vč. závěsů					
8	M	Pol180	D Drátěný kabelový žlab 200mm, vč. závěsů	m	35,00			
	PP		D Drátěný kabelový žlab 200mm, vč. závěsů					
9	M	Pol351	D Krabice GO, IP 44	kus	25,00			
	PP		D Krabice GO, IP 44					
10	M	Pol190	D Svorka pro spojení vodičů 3 pol	kus	40,00			
	PP		D Svorka pro spojení vodičů 3 pol					
11	M	Pol191	D Svorka pro spojení vodičů 4 pol	kus	30,00			
	PP		D Svorka pro spojení vodičů 4 pol					
12	M	Pol192	D Trubka PVC pr. 13,5 se střední mechanickou odolností	m	850,00			
	PP		D Trubka PVC pr. 13,5 se střední mechanickou odolností					
13	M	Pol193	D Trubka PVC pr. 16 se střední mechanickou odolností	m	450,00			
	PP		D Trubka PVC pr. 16 se střední mechanickou odolností					
14	M	Pol194	D Trubka PVC pr. 23 se střední mechanickou odolností	m	250,00			
	PP		D Trubka PVC pr. 23 se střední mechanickou odolností					
15	M	Pol195	D Trubka PVC pr. 40 se střední mechanickou odolností	m	125,00			
	PP		D Trubka PVC pr. 40 se střední mechanickou odolností					
16	M	Pol196	D Trubka PH pr. 13,5mm	m	80,00			
	PP		D Trubka PH pr. 13,5mm					
17	M	Pol197	D Trubka PH pr. 16mm	m	45,00			
	PP		D Trubka PH pr. 16mm					
18	M	Pol198	D Trubka PH pr. 20mm	m	40,00			
	PP		D Trubka PH pr. 20mm					
19	M	Pol199	D Lišta vkladací 120*40mm	m	80,00			
	PP		D Lišta vkladací 120*40mm					
20	M	Pol200	D Lišta vkladací 60*40mm	m	80,00			
	PP		D Lišta vkladací 60*40mm					
21	M	Pol201	D Lišta vkladací 40*40mm	m	120,00			
	PP		D Lišta vkladací 40*40mm					
22	M	Pol202	D Lišta vkladací 24*22mm	m	80,00			
	PP		D Lišta vkladací 24*22mm					
23	M	Pol203	D Lišta vkladací 18*13mm	m	60,00			
	PP		D Lišta vkladací 18*13mm					
24	M	Pol352	D Drobný montážní materiál Svorky, propojovací sady, stahovací pásky, odholovací nože apod.	soubor	1,00			
	PP		D Drobný montážní materiál Svorky, propojovací sady, stahovací pásky, odholovací nože apod.					
25	M	Pol205	D Protipožární utěsnění do 0,2m2	kus	2,00			
	PP		D Protipožární utěsnění do 0,2m2					
26	M	Pol206	D Protipožární utěsnění do 0,3m2	kus	1,00			
	PP		D Protipožární utěsnění do 0,3m2					
27	M	Pol207	D Protipožární utěsnění do 0,5m2	kus	1,00			
	PP		D Protipožární utěsnění do 0,5m2					
28	K	Pol23	Montážní práce	hod	160,00			
	PP		Montážní práce					
D D5 Svítidla								
1	M	Pol353	D M19 - stropní/závěsné průmyslové svítidlo 1x33W, LED, IP66, včetně příslušenství	kus	6,00			
	PP		D M19 - stropní/závěsné průmyslové svítidlo 1x33W, LED, IP66, včetně příslušenství					
2	M	Pol354	D M20 - nástěnné/stropní průmyslové svítidlo 1x51W, LED, IP66, včetně příslušenství	kus	20,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			D M20 - nástěnné/stropní průmyslové svítidlo 1x51W, LED, IP66, včetně příslušenství					
3	M	Pol355	D M23 - venkovní nástěnné svítidlo 1x4W, LED, IP54, včetně příslušenství	kus	4,00			
PP			D M23 - venkovní nástěnné svítidlo 1x4W, LED, IP54, včetně příslušenství					
4	M	Pol356	D M32 - venkovní zápuštné svítidlo 1x7W, LED, IP66, včetně příslušenství	kus	3,00			
PP			D M32 - venkovní zápuštné svítidlo 1x7W, LED, IP66, včetně příslušenství					
5	M	Pol357	D N8 - nástěnné nouzové svítidlo s piktogramem 1x1W, LED, IP65, včetně příslušenství	kus	9,00			
PP			D N8 - nástěnné nouzové svítidlo s piktogramem 1x1W, LED, IP65, včetně příslušenství					
6	M	Pol358	D N10 - stropní nouzové svítidlo 1x4W, LED, IP65, sym., včetně příslušenství	kus	6,00			
PP			D N10 - stropní nouzové svítidlo 1x4W, LED, IP65, sym., včetně příslušenství					
7	M	Pol359	D N12 - venkovní nástěnné nouzové svítidlo 1x4W, LED, IP65, včetně příslušenství	kus	1,00			
PP			D N12 - venkovní nástěnné nouzové svítidlo 1x4W, LED, IP65, včetně příslušenství					
8	K	Pol23	Montážní práce	hod	120,00			
PP			Montážní práce					
D D6			Vyhřívání žlabů					
1	M	Pol306	D Samoregulační topný kabel 18W/m při 5st	m	30,00			
PP			D Samoregulační topný kabel 18W/m při 5st					
2	M	Pol307	D Napojovací a ukončovací sada	kus	4,00			
PP			D Napojovací a ukončovací sada					
3	M	Pol308	D Rozbočovací T-spojka pro 3 topné kabely	kus	6,00			
PP			D Rozbočovací T-spojka pro 3 topné kabely					
4	M	Pol309	D Nerezové úchyty do žlabu	kus	60,00			
PP			D Nerezové úchyty do žlabu					
5	K	Pol23	Montážní práce	hod	24,00			
PP			Montážní práce					
D D7			Uzemnění					
1	M	Pol310	D Zemnicí pásek FeZn 30x4mm	m	250,00			
PP			D Zemnicí pásek FeZn 30x4mm					
2	M	Pol311	D Zemnicí drát FeZn pr. 10mm	m	30,00			
PP			D Zemnicí drát FeZn pr. 10mm					
3	M	Pol312	D Svorka pro spojení zemnicího pásku	kus	25,00			
PP			D Svorka pro spojení zemnicího pásku					
4	M	Pol313	D Svorka pro spojení pásku a drátu	kus	10,00			
PP			D Svorka pro spojení pásku a drátu					
5	M	Pol314	D Univerzální svorka	kus	30,00			
PP			D Univerzální svorka					
6	M	Pol315	D Svorka pro připojení ocelové konstrukce	kus	10,00			
PP			D Svorka pro připojení ocelové konstrukce					
7	M	Pol316	D Zkušební svorka	kus	2,00			
PP			D Zkušební svorka					
8	K	Pol23	Montážní práce	hod	16,00			
PP			Montážní práce					
D D8			Ostatní					
1	K	Pol331	Drážka v betonu 60x30	m	20,00			
PP			Drážka v betonu 60x30					
2	K	Pol332	Drážka ve zdivu 30x30	m	15,00			
PP			Drážka ve zdivu 30x30					
3	K	Pol360	Kapsa pro krabici KO68	kus	100,00			
PP			Kapsa pro krabici KO68					
4	K	Pol334	Kapsa pro krabici KO97-125	kus	5,00			
PP			Kapsa pro krabici KO97-125					
5	K	Pol335	Průraz zdivem do 0,05	kus	25,00			
PP			Průraz zdivem do 0,05					
6	K	Pol361	Ztížené podmínky montáže Nestandardní umístění rozvodny NN, historický objekt	soubor	1,00			
PP			Ztížené podmínky montáže Nestandardní umístění rozvodny NN, historický objekt					
7	K	Pol30	Revize	hod	40,00			
PP			Revize					
D D9			Demontáže					
1	K	Pol31	Demontáž stávajících rozvaděčů	hod	24,00			
PP			Demontáž stávajících rozvaděčů					
2	K	Pol32	Demontáž kabelových tras	hod	50,00			
PP			Demontáž kabelových tras					
3	K	Pol33	Demontáž kabelů	hod	50,00			
PP			Demontáž kabelů					
4	K	Pol34	Demontáž instalačních prvků	hod	15,00			
PP			Demontáž instalačních prvků					
5	K	Pol35	Demontáž osvětlovacích těles	hod	10,00			
PP			Demontáž osvětlovacích těles					
6	K	Pol36	Ekologická likvidace elektroodpadu	t	1,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
PP		Ekologická likvidace elektroodpadu							
7	K	Pol37	Odvoz elektroodpadu do vzdálenosti 20km	t	1,00				
PP		Odvoz elektroodpadu do vzdálenosti 20km							
8	K	Pol38	Pomocné stroje a konstrukce Jeřáb, plošina, paletový vozík apod.	hod	16,00				
PP		Pomocné stroje a konstrukce Jeřáb, plošina, paletový vozík apod.							
9	K	Pol39	Koordinace demontáže s ostatními pracemi	hod	20,00				
PP		Koordinace demontáže s ostatními pracemi							

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt:

D.1 - Stavební a inženýrské objekty

Soupis:

SO 102.1 - Servisní trakt - novostavba

Úroveň 3:

D.1.4.8 - Slaboproudá zařízení

KSO:

Místo: Mariánskolázeňská 306/2

CC-CZ:

Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel:

Karlovarský kraj

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

INTAR a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. U procentuálních přesunů hmot bude do pole „množství“ doplněno % nabídkové ceny uchazeče vztahující se k příslušnému oddílu.

□ □

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní
Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty
Soupis: SO 102.1 - Servisní trakt - novostavba
Úroveň 3: D.1.4.8 - Slaboproudá zařízení

Místo: Mariánskolázeňská 306/2
Zadavatel: Karlovarský kraj
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 31. 12. 2018
Projektant: INTAR a.s.
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

D1 - Strukturovaná kabeláž (SK)

- D2 - Kabelové trasy, instalační materiál
- D3 - Kabely
- D4 - Rozvaděče, zásuvky, ukončovací hw
- D5 - Dveřní komunikátory
- D6 - Ostatní

D7 - Poplachový zabezpečovací a tísňový systém (PZTS)

- D2 - Kabelové trasy, instalační materiál
- D3 - Kabely
- D8 - Moduly EZS, detektory a příslušenství
- D6 - Ostatní

D9 - Přístupový systém (EKV)

- D2 - Kabelové trasy, instalační materiál
- D3 - Kabely
- D10 - Komponenty EKV
- D6 - Ostatní

D11 - Kamerový systém (CCTV)

- D12 - IP kamery a příslušenství
- D6 - Ostatní

D13 - Společné kabelové trasy

- D14 - Kabelové trasy
- D6 - Ostatní

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty

Soupis: SO 102.1 - Servisní trakt - novostavba

Úroveň 3: D.1.4.8 - Slaboproudá zařízení

Místo: Mariánskolázeňská 306/2 Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel: Karlovarský kraj Projektant: INTAR a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem

D		D1	Strukturovaná kabeláž (SK)					
D		D2	Kabelové trasy, instalační materiál					
1	K	Pol344	D+M Trubka 1423, tuhá, vč. přichytek a spojek	m	80,00			
PP			D+M Trubka 1423, tuhá, vč. přichytek a spojek					
2	K	Pol345	D+M Trubka 1436, tuhá, vč. přichytek a spojek	m	50,00			
PP			D+M Trubka 1436, tuhá, vč. přichytek a spojek					
3	K	Pol346	D+M Krabice instalační na povrch	kus	20,00			
PP			D+M Krabice instalační na povrch					
4	K	Pol347	D+M Požární ucpávky materiál, včetně označení dle ČSN, prostup do 250/250	kus	4,00			
PP			D+M Požární ucpávky materiál, včetně označení dle ČSN, prostup do 250/250					
5	K	Pol348	D+M Drobný montážní a instalační materiál (% z dodávky)	%	5,00			
PP			D+M Drobný montážní a instalační materiál (% z dodávky)					
D		D3	Kabely					
1	K	Pol349	D+M Kabel UTP 4páry kat. 6, 250MHz, LSZH, středový kříž,	m	800,00			
PP			D+M Kabel UTP 4páry kat. 6, 250MHz, LSZH, středový kříž,					
2	K	Pol217	D+M Kabel propojovací UTP kat.6, RJ45/RJ45 3m	kus	12,00			
PP			D+M Kabel propojovací UTP kat.6, RJ45/RJ45 3m					
3	K	Pol218	D+M Kabel propojovací UTP kat.6, RJ45/RJ45 5m	kus	12,00			
PP			D+M Kabel propojovací UTP kat.6, RJ45/RJ45 5m					
D		D4	Rozvaděče, zásuvky, ukončovací hw					
1	K	Pol350	D+M Rámeček jedonosobný bílý	kus	5,00			
PP			D+M Rámeček jedonosobný bílý					
2	K	Pol351	D+M Zásuvka datová neosázená bílá	kus	5,00			
PP			D+M Zásuvka datová neosázená bílá					
3	K	Pol352	D+M Nosná maska 2xRJ45 pro datovou zásuvku	kus	5,00			
PP			D+M Nosná maska 2xRJ45 pro datovou zásuvku					
4	K	Pol353	D+M Modul nestíněný "keystone" 1xRJ45 (SK)	kus	10,00			
PP			D+M Modul nestíněný "keystone" 1xRJ45 (SK)					
5	K	Pol354	D+M Drobný montážní materiál (% z dodávky)	%	5,00			
PP			D+M Drobný montážní materiál (% z dodávky)					
D		D5	Dveřní komunikátory					
1	K	Pol355	D+M Modulární VoIP dveřní komunikátor, PoE nebo 12V napájení, s 5 programovatelnými tlačítky, modul pro čtečku, antivandal venkovní použití , vč. Instalační krabice pro montáž pod omítku , plná kompatibilita s PbÚ (viz SO101)	soubor	2,00			
PP			D+M Modulární VoIP dveřní komunikátor, PoE nebo 12V napájení, s 5 programovatelnými tlačítky, modul pro čtečku, antivandal venkovní použití , vč. Instalační krabice pro montáž pod omítku , plná kompatibilita s PbÚ (viz SO101)					
D		D6	Ostatní					
1	K	Pol64	Zednické přípomocce a pomocné montážní práce	hod	10,00			
PP			Zednické přípomocce a pomocné montážní práce					
2	K	Pol151	Měření metalické kabeláže, vyhotovení měřícího protokolu	kus	12,00			
PP			Měření metalické kabeláže, vyhotovení měřícího protokolu					
3	K	Pol186	Koordinace s ostatními profesemi	hod	8,00			
PP			Koordinace s ostatními profesemi					
4	K	Pol356	Součinnost se správcem sítě	hod	8,00			
PP			Součinnost se správcem sítě					
5	K	Pol357	Výchozí revize systému, zaškolení obsluhy	hod	8,00			
PP			Výchozí revize systému, zaškolení obsluhy					
6	K	Pol358	Položky neuvedené ve výkazu nutné pro zprovoznění dle popsaných funkcností v projektu (% z dodávky)	%	1,50			
PP			Položky neuvedené ve výkazu nutné pro zprovoznění dle popsaných funkcností v projektu (% z dodávky)					
7	K	Pol359	Doprava materiálu, zařízení staveniště (% z dodávky)	%	1,50			
PP			Doprava materiálu, zařízení staveniště (% z dodávky)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

D D7 Poplachový zabezpečovací a tísňový systém (PZTS)						
D D2 Kabelové trasy, instalační materiál						
1	K	Pol344	D+M Trubka 1423, tuhá, vč. přichytek a spojek	m	100,00	
PP			D+M Trubka 1423, tuhá, vč. přichytek a spojek			
2	K	Pol345	D+M Trubka 1436, tuhá, vč. přichytek a spojek	m	50,00	
PP			D+M Trubka 1436, tuhá, vč. přichytek a spojek			
3	K	Pol109	D+M Trubka 1240, 750N, pod omítku, vč. zasekání	m	40,00	
PP			D+M Trubka 1240, 750N, pod omítku, vč. zasekání			
4	K	Pol159	D+M Plastová nízká propojovací krabice pro zápusťnou montáž, šroubovací svorky, počet svorek 24 + 1, ochranný kontakt NC, barva bílá, rozměry 116 x 116 x 32 mm.	kus	4,00	
PP			D+M Plastová nízká propojovací krabice pro zápusťnou montáž, šroubovací svorky, počet svorek 24 + 1, ochranný kontakt NC, barva bílá, rozměry 116 x 116 x 32 mm.			
5	K	Pol360	D+M Drobný montážní a instalační materiál (% z dodávky)	%	5,00	
PP			D+M Drobný montážní a instalační materiál (% z dodávky)			
D D3 Kabely						
1	K	Pol195	D+M Kabel sběrnice FTP, drát 4pár, Cat 5e	m	100,00	
PP			D+M Kabel sběrnice FTP, drát 4pár, Cat 5e			
2	K	Pol196	D+M Kabel podružného napájení 2x1	m	100,00	
PP			D+M Kabel podružného napájení 2x1			
3	K	Pol361	D+M Kabel pro napojení koncových prvků, stíněný 3x2x0,5	m	500,00	
PP			D+M Kabel pro napojení koncových prvků, stíněný 3x2x0,5			
D D8 Moduly EZS, detektory a příslušenství						
1	K	Pol362	D+M Ovládací a programovací LCD klávesnice, vestavěná čtečka HID karet, česká verze.	kus	1,00	
PP			D+M Ovládací a programovací LCD klávesnice, vestavěná čtečka HID karet, česká verze.			
2	K	Pol173	D+M Koncentrátor 8 zón + 4 PGM výstupy v kovovém krytu se sabotážním kontaktem	kus	3,00	
PP			D+M Koncentrátor 8 zón + 4 PGM výstupy v kovovém krytu se sabotážním kontaktem			
3	K	Pol174	D+M Duální detektor pro stupeň zabezpečení 3, dosah vějíř 15m, antimasking, zadní sabotážní kontakt proti stržení z montážního místa.	kus	12,00	
PP			D+M Duální detektor pro stupeň zabezpečení 3, dosah vějíř 15m, antimasking, zadní sabotážní kontakt proti stržení z montážního místa.			
4	K	Pol175	D+M PIR detektor pohybu s antimaskingem, dosah vějíř 12m	kus	2,00	
PP			D+M PIR detektor pohybu s antimaskingem, dosah vějíř 12m			
5	K	Pol363	D+M MG kontakt venkovní, 4 drát. polarizovaný, přívodní kabel	kus	4,00	
PP			D+M MG kontakt venkovní, 4 drát. polarizovaný, přívodní kabel			
6	K	Pol364	D+M Drobný montážní materiál (% z dodávky)	%	5,00	
PP			D+M Drobný montážní materiál (% z dodávky)			
D D6 Ostatní						
1	K	Pol185	Stavební příprava	hod	24,00	
PP			Stavební příprava			
2	K	Pol186	Koordinace s ostatními profesemi	hod	8,00	
PP			Koordinace s ostatními profesemi			
3	K	Pol187	Nezměřitelné pracovní výkony	hod	24,00	
PP			Nezměřitelné pracovní výkony			
4	K	Pol188	Oživení a naprogramování systému EZS, zaškolení obsluhy	hod	8,00	
PP			Oživení a naprogramování systému EZS, zaškolení obsluhy			
5	K	Pol189	Uvedení do provozu, integrace do nadstavbového sw	hod	30,00	
PP			Uvedení do provozu, integrace do nadstavbového sw			
6	K	Pol190	Provední funkční zkoušky systému, revize systému	hod	8,00	
PP			Provední funkční zkoušky systému, revize systému			
7	K	Pol365	Položky neuvedené ve výkazu nutné pro zprovoznění dle popsaných funkcí v projektu (% z dodávky)	%	1,50	
PP			Položky neuvedené ve výkazu nutné pro zprovoznění dle popsaných funkcí v projektu (% z dodávky)			
8	K	Pol366	Doprava materiálu, zařízení staveniště (% z dodávky)	%	1,50	
PP			Doprava materiálu, zařízení staveniště (% z dodávky)			
D D9 Přístupový systém (EKV)						
D D2 Kabelové trasy, instalační materiál						
1	K	Pol344	D+M Trubka 1423, tuhá, vč. přichytek a spojek	m	50,00	
PP			D+M Trubka 1423, tuhá, vč. přichytek a spojek			
2	K	Pol345	D+M Trubka 1436, tuhá, vč. přichytek a spojek	m	25,00	
PP			D+M Trubka 1436, tuhá, vč. přichytek a spojek			
3	K	Pol109	D+M Trubka 1240, 750N, pod omítku, vč. zasekání	m	40,00	
PP			D+M Trubka 1240, 750N, pod omítku, vč. zasekání			
4	K	Pol367	D+M Krabice instalační KU 68	kus	2,00	
PP			D+M Krabice instalační KU 68			
5	K	Pol368	D+M Drobný montážní a instalační materiál (% z dodávky)	%	5,00	
PP			D+M Drobný montážní a instalační materiál (% z dodávky)			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D D3			Kabely					
1	K	Pol369	D+M Kabel sběrnice FTP, drát 4pár, Cat 5e	m	200,00			
PP			D+M Kabel sběrnice FTP, drát 4pár, Cat 5e					
2	K	Pol196	D+M Kabel podružného napájení 2x1	m	200,00			
PP			D+M Kabel podružného napájení 2x1					
D D10			Komponenty EKV					
1	K	Pol199	D+M Rozvodný modul pro 1 dveře	kus	2,00			
PP			D+M Rozvodný modul pro 1 dveře					
2	K	Pol370	D+M Krabice rozvodného modulu, instalace nad POVRCH	kus	2,00			
PP			D+M Krabice rozvodného modulu, instalace nad POVRCH					
3	K	Pol202	D+M Přístupový snímač vybaven dvěma LED diodami a akustickou signalizací stavu	kus	1,00			
PP			D+M Přístupový snímač vybaven dvěma LED diodami a akustickou signalizací stavu					
4	K	Pol203	D+M Přístupový snímač vybaven dvěma LED diodami a akustickou signalizací stavu, do ovládací klávesnice - kompatibilita s PZTS	kus	1,00			
PP			D+M Přístupový snímač vybaven dvěma LED diodami a akustickou signalizací stavu, do ovládací klávesnice - kompatibilita s PZTS					
5	K	Pol204	D+M Elektromechanický samozamykací zámek s panikovou funkcí - inverzní , 12V=, signalizace , vč. přípravy, průchodky, přípojného kabelu, a instalace do dveří - součást dodávky dveří.	kus	2,00			
PP			D+M Elektromechanický samozamykací zámek s panikovou funkcí - inverzní , 12V=, signalizace , vč. přípravy, průchodky, přípojného kabelu, a instalace do dveří - součást dodávky dveří.					
6	K	Pol205	D+M Napájecí zdroj 230/12V/10A zálohovaný, vč. Krytu a prostoru pro AKU	kus	1,00			
PP			D+M Napájecí zdroj 230/12V/10A zálohovaný, vč. Krytu a prostoru pro AKU					
7	K	Pol207	D+M AKU 7-12 - akumulátor 12V/7 Ah, pro umístění do krytu zdroje	kus	1,00			
PP			D+M AKU 7-12 - akumulátor 12V/7 Ah, pro umístění do krytu zdroje					
8	K	Pol371	D+M Drobný montážní materiál (% z dodávky)	%	5,00			
PP			D+M Drobný montážní materiál (% z dodávky)					
D D6			Ostatní					
1	K	Pol150	Zednické přípomoce a pomocné montážní práce	hod	8,00			
PP			Zednické přípomoce a pomocné montážní práce					
2	K	Pol372	Součinnost s ostatními profesemi	hod	8,00			
PP			Součinnost s ostatními profesemi					
3	K	Pol373	Oživení a naprogramování systému , zaškolení obsluhy	hod	8,00			
PP			Oživení a naprogramování systému , zaškolení obsluhy					
4	K	Pol374	Provední funkční zkoušky systému, revize systému	hod	8,00			
PP			Provední funkční zkoušky systému, revize systému					
5	K	Pol375	Položky neuvedené ve výkazu nutné pro zprovoznění dle popsáných funkcností v projektu (% z dodávky)	%	1,50			
PP			Položky neuvedené ve výkazu nutné pro zprovoznění dle popsáných funkcností v projektu (% z dodávky)					
6	K	Pol376	Doprava materiálu, zařízení staveniště (% z dodávky)	%	1,50			
PP			Doprava materiálu, zařízení staveniště (% z dodávky)					
D D11			Kamerový systém (CCTV)					
D D12			IP kamery a příslušenství					
1	K	Pol377	D+M 4.0 Megapixelová, R6, IP Easy Lite venkovní antivandal Dome kamera s motorzoom objektivem, IR a WDR120dB, 1/3" progressive scan CMOS, komprese H.264+/H.264, rozlišení: 20fps @(2688 × 1520), 20fps @(2304 × 1296), 25fps @(1920 × 1080, 1280 × 720), objek	kus	2,00			
PP			D+M 4.0 Megapixelová, R6, IP Easy Lite venkovní antivandal Dome kamera s motorzoom objektivem, IR a WDR120dB, 1/3" progressive scan CMOS, komprese H.264+/H.264, rozlišení: 20fps @(2688 × 1520), 20fps @(2304 × 1296), 25fps @(1920 × 1080, 1280 × 720), objektiv: 2,8-12mm @ F1.2, úhel záběru: 108°~31°, Citlivost: 0.01Lux @(F1.2,AGC ON) 0 LUX s IR, Den & Noc: ICR automaticky, WDR 120dB, 3D-DNR, Bez poplachového I/O a Audio I/O, Slot na SD/SDHC/SDXC kartu až 128GB, Napájení: DC12V±25%/916mA, PoE (802.3af, Power over Ethernet), Dosah IR: 20-30m, Krytí: IP67, Antivandal krytí: IEC60068-2-75Eh, 20J; EN50102, až IK10, kryt pro skrytou montáž kabelů					
2	K	Pol378	D+M Nespecifikovaný a drobný montážní materiál (% z dodávky)	%	5,00			
PP			D+M Nespecifikovaný a drobný montážní materiál (% z dodávky)					
D D6			Ostatní					
1	K	Pol153	Koordinace s ostatními profesemi	hod	8,00			
PP			Koordinace s ostatními profesemi					
2	K	Pol294	Nezměřitelné pracovní výkony	hod	8,00			
PP			Nezměřitelné pracovní výkony					
3	K	Pol379	Oživení a naprogramování systému, zaškolení obsluhy	hod	8,00			
PP			Oživení a naprogramování systému, zaškolení obsluhy					
4	K	Pol284	Výchozí revize, provední funkční zkoušky systému, uvedení do provozu, zaškolení obsluhy	hod	8,00			
PP			Výchozí revize, provední funkční zkoušky systému, uvedení do provozu, zaškolení obsluhy					
5	K	Pol380	Položky neuvedené ve výkazu nutné pro zprovoznění dle popsáných funkcností v projektu (% z dodávky)	%	1,50			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Položky neuvedené ve výkazu nutné pro zprovoznění dle popsanych funkcností v projektu (% z dodávky)					
6	K	Pol381	Doprava materiálu, zařízení staveniště (% z dodávky)	%	1,50			
PP			Doprava materiálu, zařízení staveniště (% z dodávky)					
D D13			Společné kabelové trasy					
D D14			Kabelové trasy					
1	K	Pol382	D+M Žlab kovový 250x100 s požární odolností, vč. spojky a víka žlabu	m	50,00			
PP			D+M Žlab kovový 250x100 s požární odolností, vč. spojky a víka žlabu					
2	K	Pol383	D+M Kov. dělicí přepážka na kabel. žlabu v.100mm (pro oddělení vedení jednotlivých systémů)	m	50,00			
PP			D+M Kov. dělicí přepážka na kabel. žlabu v.100mm (pro oddělení vedení jednotlivých systémů)					
3	K	Pol384	D+M Nosník/závěs pro žlab 250/100 s pož. Odolností	m	50,00			
PP			D+M Nosník/závěs pro žlab 250/100 s pož. Odolností					
4	K	Pol385	D+M Požární ucpávky materiál, včetně označení dle ČSN, prostup do 250/250	kus	4,00			
PP			D+M Požární ucpávky materiál, včetně označení dle ČSN, prostup do 250/250					
5	K	Pol386	D+M Drobný montážní a instalační materiál (% z dodávky)	%	5,00			
PP			D+M Drobný montážní a instalační materiál (% z dodávky)					
D D6			Ostatní					
1	K	Pol150	Zednické přípomocce a pomocné montážní práce	hod	8,00			
PP			Zednické přípomocce a pomocné montážní práce					
2	K	Pol153	Koordinace s ostatními profesemi	hod	8,00			
PP			Koordinace s ostatními profesemi					
3	K	Pol387	Položky neuvedené ve výkazu nutné pro zprovoznění dle popsanych funkcností v projektu (% z dodávky)	%	1,50			
PP			Položky neuvedené ve výkazu nutné pro zprovoznění dle popsanych funkcností v projektu (% z dodávky)					
4	K	Pol388	Doprava materiálu, zařízení staveniště (% z dodávky)	%	1,50			
PP			Doprava materiálu, zařízení staveniště (% z dodávky)					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt:

D.1 - Stavební a inženýrské objekty

Soupis:

SO 102.1 - Servisní trakt - novostavba

Úroveň 3:

D.1.4.9 - Elektrická požární signalizace

KSO:

Místo: Mariánskolázeňská 306/2

CC-CZ:

Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel:

Karlovarský kraj

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

INTAR a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. U procentuálních přesunů hmot bude do pole „množství“ doplněno % nabídkové ceny uchazeče vztahující se k příslušnému oddílu.

□ □

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní
Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty
Soupis: SO 102.1 - Servisní trakt - novostavba
Úroveň 3: D.1.4.9 - Elektrická požární signalizace

Místo:	Mariánskolázeňská 306/2	Datum:	31. 12. 2018
Zadavatel:	Karlovarský kraj	Projektant:	INTAR a.s.
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

D1 - Elektrická požární signalizace (EPS)

D2 - Kabelové trasy, instalační materiál

D3 - Kabely

D4 - Ústředna, požární hlásiče, sirény a příslušenství EPS

D5 - Ostatní



SOUPIS PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty

Soupis: SO 102.1 - Servisní trakt - novostavba

Úroveň 3: D.1.4.9 - Elektrická požární signalizace

Místo: Mariánskolázeňská 306/2

Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel: Karlovarský kraj

Projektant: INTAR a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem

D		D1		Elektrická požární signalizace (EPS)					
D		D2		Kabelové trasy, instalační materiál					
1	K	Pol330	D+M Trubka 1423, tuhá, vč. přichytek a spojek	m	100,00				
PP		D+M Trubka 1423, tuhá, vč. přichytek a spojek							
2	K	Pol331	D+M Trubka 1436, tuhá, vč. přichytek a spojek	m	50,00				
PP		D+M Trubka 1436, tuhá, vč. přichytek a spojek							
3	K	Pol332	D+M Kabelová trasa pro ohniodolné kabely - přichytka včetně šroubu a hmoždinky	m	200,00				
PP		D+M Kabelová trasa pro ohniodolné kabely - přichytka včetně šroubu a hmoždinky							
4	K	Pol333	D+M Požární ucpávky včetně označení dle ČSN	soubor	1,00				
PP		D+M Požární ucpávky včetně označení dle ČSN							
5	K	Pol334	D+M Drobný montážní a instalační materiál	soubor	1,00				
PP		D+M Drobný montážní a instalační materiál							
D		D3		Kabely					
1	K	Pol335	D+M Bezhalogenový kabel kruhové linky, stíněný - 1x2x0,8	m	300,00				
PP		D+M Bezhalogenový kabel kruhové linky, stíněný - 1x2x0,8							
2	K	Pol336	D+M Ohniodolný kabel, stíněný 2x2x0,8, P15-R - P90R, PH120-R, P75090-R, PS15 - PS90 B2ca s 1d0, s funkční schopností kabelového systému dle ZP 27/2008, STN 92 2008	m	200,00				
PP		D+M Ohniodolný kabel, stíněný 2x2x0,8, P15-R - P90R, PH120-R, P75090-R, PS15 - PS90 B2ca s 1d0, s funkční schopností kabelového systému dle ZP 27/2008, STN 92 2008							
3	K	Pol337	D+M Ohniodolný kabel, 2x1,5x0,8, P30-R, PH120-R PS30 B2ca s 1d0, s funkční schopností kabelového systému dle ZP 27/2008, STN 92 2006	m	200,00				
PP		D+M Ohniodolný kabel, 2x1,5x0,8, P30-R, PH120-R PS30 B2ca s 1d0, s funkční schopností kabelového systému dle ZP 27/2008, STN 92 2006							
D		D4		Ústředna, požární hlásiče, sirény a příslušenství EPS					
1	K	Pol338	D+M O2T-multisenzorový hlásič	kus	4,00				
PP		D+M Multisenzorový hlásič s dvěma integrovanými optickými snímači							
2	K	Pol38	D+M Optický hlásič	kus	10,00				
PP		D+M Optický hlásič							
3	K	Pol40	D+M Patice pro hlásiče	kus	2,00				
PP		D+M Patice pro hlásiče							
4	K	Pol41	D+M Elektronika tlačítka s oddělovačem	kus	2,00				
PP		D+M Elektronika tlačítka s oddělovačem							
5	K	Pol42	D+M Skříň tlačítka červená	kus	2,00				
PP		D+M Skříň tlačítka červená							
6	K	Pol44	D+M Vyhodnocovací jednotka pro lineární teplotní kabel, napájení 10-30Vss, 25mA/24 V, -20 až 50°C, IP65	kus	2,00				
PP		D+M Vyhodnocovací jednotka pro lineární teplotní kabel, napájení 10-30Vss, 25mA/24 V, -20 až 50°C, IP65							
7	K	Pol45	D+M Senzorový kabel modrý	m	200,00				
PP		D+M Senzorový kabel modrý							
8	K	Pol46	D+M Koncovka pro senzorkabel	kus	2,00				
PP		D+M Koncovka pro senzorkabel							
9	K	Pol47	D+M Spojka pro senzorkabel	kus	2,00				
PP		D+M Spojka pro senzorkabel							
10	K	Pol48	D+M Kombinovaná siréna s majákem	kus	2,00				
PP		D+M Kombinovaná siréna s majákem							
11	K	Pol49	D+M Patice pro sirénu, IP 65	kus	2,00				
PP		D+M Patice pro sirénu, IP 65							
12	K	Pol50	D+M Paralelní optická signalizace	kus	2,00				
PP		D+M Paralelní optická signalizace							
13	K	Pol52	D+M Modulr 4In/2Out	kus	1,00				
PP		D+M Modulr 4In/2Out							
14	K	Pol54	D+M Skříň pro vstu/výstup modul na omítku	kus	1,00				
PP		D+M Skříň pro vstu/výstup modul na omítku							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	K	Pol55	D+M Záloho. zdroj 24V, EN 54-4 v kov. krytu s prost.pro AKU	kus	1,00			
	PP		D+M Záloho. zdroj 24V, EN 54-4 v kov. krytu s prost.pro AKU					
16	K	Pol56	D+M AKU 12V/24Ah	kus	1,00			
	PP		D+M AKU 12V/24Ah					
17	K	Pol57	D+M Přepětové ochrany třídy D, v jističové krabici, 230 V	kus	1,00			
	PP		D+M Přepětové ochrany třídy D, v jističové krabici, 230 V					
18	K	Pol339	D+M Servisní a zkušební materiál (% z dodávky)	%	5,00			
	PP		D+M Servisní a zkušební materiál (% z dodávky)					
19	K	Pol340	D+M Drobný montážní materiál (% z dodávky)	%	5,00			
	PP		D+M Drobný montážní materiál (% z dodávky)					
D D5 Ostatní								
1	K	Pol64	Zednické přípomocce a pomocné montážní práce	hod	8,00			
	PP		Zednické přípomocce a pomocné montážní práce					
2	K	Pol65	Součinnost s ostatními profesemi	hod	8,00			
	PP		Součinnost s ostatními profesemi					
3	K	Pol66	Oživení a naprogramování systému , zaškolení obsluhy	hod	8,00			
	PP		Oživení a naprogramování systému , zaškolení obsluhy					
4	K	Pol68	Nespecifikované montáže a kordinační činnost	hod	8,00			
	PP		Nespecifikované montáže a kordinační činnost					
5	K	Pol70	Integrace do SW nadstavby	hod	16,00			
	PP		Integrace do SW nadstavby					
6	K	Pol341	Oživení a naprogramování systému EPS, zaškolení obsluhy	hod	8,00			
	PP		Oživení a naprogramování systému EPS, zaškolení obsluhy					
7	K	Pol342	Položky neuvedené ve výkazu nutné pro zprovoznění dle popsaných funkcí v projektu (% z dodávky)	%	10,00			
	PP		Položky neuvedené ve výkazu nutné pro zprovoznění dle popsaných funkcí v projektu (% z dodávky)					
8	K	Pol343	Doprava materiálu, zařízení staveniště (% z dodávky)	%	10,00			
	PP		Doprava materiálu, zařízení staveniště (% z dodávky)					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt:

D.1 - Stavební a inženýrské objekty

Soupis:

IO 101 - Komunikace a zpevněné plochy, chodníky v areálu

Úroveň 3:

D.1.1 - Stavebně dopravní řešení

KSO:

Místo: Mariánskolázeňská 306/2

CC-CZ:

Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel:

Karlovarský kraj

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

INTAR a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní
Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty
Soupis: IO 101 - Komunikace a zpevněné plochy, chodníky v areálu
Úroveň 3: D.1.1 - Stavebně dopravní řešení

Místo: Mariánskolázeňská 306/2
Zadavatel: Karlovarský kraj
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 31. 12. 2018
Projektant: INTAR a.s.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	
HSV - Práce a dodávky HSV	
1 - Zemní práce	
4 - Vodorovné konstrukce	
5 - Komunikace pozemní	
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	
997 - Přesun sutě	
998 - Přesun hmot	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty

Soupis: IO 101 - Komunikace a zpevněné plochy, chodníky v areálu

Úroveň 3: D.1.1 - Stavebně dopravní řešení

Místo: Mariánskolázeňská 306/2 Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel: Karlovarský kraj Projektant: INTAR a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem

D		HSV		Práce a dodávky HSV			
D		1		Zemní práce			
1	K	113107242	Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	824,0		
PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
2	K	113107212	Odstranění podkladu z kameniva těženého tl 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	824,0		
PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těženého, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
3	K	113107332	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	44,0		
PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm					
4	K	113201111.1R	Vytrhání obrub chodníkových ležatých - srovnatelně pro žulový stupeň a zaoblené prvky na obrubách =10+40 bm	m	50,0		
PP		Vytrhání obrub chodníkových ležatých - srovnatelně pro žulový stupeň a zaoblené prvky na obrubách =10+40 bm					
5	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	180,0		
PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých					
6	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	90,0		
PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových					
7	K	121112111	Sejmutí ornice tl vrstvy do 150 mm ručně s vodorovným přemístěním do 50 m	m3	52,5		
PP		Sejmutí ornice ručně s vodorovným přemístěním do 50 m na dočasné či trvalé skládce nebo na hromady v místě upotřebení tloušťky vrstvy do 150 mm					
VV		350,0*0,15				52,5	
VV		Součet				52,5	
8	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	52,5		
PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
VV		"zemina" 52,5				52,5	
9	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	472,5		
PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
VV		52,5*9 "Přepočtené koeficientem množství				472,5	
10	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	52,5		
PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
VV		"zemina" 52,5				52,5	
11	K	171201201	Uložení sypaniny na skládce	m3	52,5		
PP		Uložení sypaniny na skládce					
12	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	341,7		
PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
VV		52,5*1,8 "Přepočtené koeficientem množství				94,5	
VV		247,2				247,2	
VV		Součet				341,7	
13	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	1 042,5		
PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					
D		4		Vodorovné konstrukce			
1	K	451577777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z kameniva těženého tl do 100 mm	m2	165,0		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 30 do 100 mm z kameniva těženého					
	VV		125,0+40,0		165,00			
	VV		Součet		165,00			
2	K	451577877	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 ze štěrkopísku tl do 100 mm	m2	965,70			ÚRS 2018 02
	PP		Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 30 do 100 mm ze štěrkopísku					
	VV		873,7+92,0		965,70			
	VV		Součet		965,70			
	D	5	Komunikace pozemní					
1	K	564730011	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm tl 100 mm	m2	5,00			ÚRS 2018 02
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
	VV		"mezi řadou pilot a žlabem odvodnění" 5,0		5,00			
	VV		Součet		5,00			
2	K	564760011	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm tl 200 mm	m2	10,00			ÚRS 2018 02
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	VV		"mezi řadou pilot a žlabem odvodnění" 5,0*2		10,00			
	VV		Součet		10,00			
3	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	239,00			ÚRS 2018 02
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
4	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	518,00			ÚRS 2018 02
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
5	K	565176111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 100 mm š do 3 m	m2	105,00			ÚRS 2018 02
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrnné - OKH) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 100 mm					
6	K	567124133	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 12/15 (PB III) tl 170 mm	m2	40,00			ÚRS 2018 02
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 12/15 (PB III), po zhutnění tl. 170 mm					
7	K	573211112	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,70 kg/m2	m2	315,00			ÚRS 2018 02
	PP		Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,70 kg/m2					
	VV		105,0*3		315,00			
	VV		Součet		315,00			
8	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	105,00			ÚRS 2018 02
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm					
9	K	577155111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	105,00			ÚRS 2018 02
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu, po zhutnění v pruhu šířky do 3 m tl. 60 mm					
10	K	596811120 -R	Kladení dlažby z desek z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm - žula broušená 250x250 tl 6cm	m2	24,00			
	PP		Kladení dlažby z desek z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm - žula broušená 250x250 tl 6cm					
11	M	58381110R	deska dlažební žula hrubě broušená 250x250 tl 6cm	m2	24,48			
	PP		deska dlažební žula hrubě broušená 250x250 tl 6cm					
	VV		24*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		24,48			
12	K	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	165,00			ÚRS 2018 02
	PP		Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným a se smetením přebytkového materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z kameniva těženého					
13	M	58381004R	kostka dlažební žula drobná 100-120mm, štipaná na kroužkovou vazbu	m2	168,30			
	PP		kostka dlažební žula drobná 100-120mm, štipaná na kroužkovou vazbu					
	VV		165*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		168,30			
14	K	591411111R	Kladení dlažby z mozaiky jednobarevné komunikací pro pěší lože z štěrkopísek s vápnem	m2	816,00			
	PP		Kladení dlažby z mozaiky jednobarevné komunikací pro pěší lože z štěrkopísek s vápnem					
15	M	58381003R	kostka dlažební žula mozaika 60/60 mm	m2	832,32			
	PP		postka dlažební žula mozaika 60/60 mm					
	VV		816*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		832,32			
16	K	596811122	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,09 m2 plochy do 300 m2	m2	33,70			ÚRS 2018 02
	PP		Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytkového materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic do 0,09 m2 (bez zámků), pro plochy přes 100 do 300 m2					
	VV		6,2+27,5		33,70			
	VV		Součet		33,70			
17	M	59245006	dlažba skladebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná	m2	6,32			ÚRS 2018 02
	PP		dlažba skladebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná					
	VV		6,2*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		6,32			
18	M	59245008R	dlažba reliéfní umělý kámen základní pro slepce tl.6 cm bílá	m2	28,05			
	PP		dlažba reliéfní umělý kámen základní pro slepce tl.6 cm bílá					
	VV		27,5*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		28,05			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou zálivkou	m	180,00			RS 2018 02
	PP		Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky živičnou zálivkou					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
1	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	5,00			RS 2018 02
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
2	M	40444000.5R	značka dopravní svislá B1 - zákaz vjezdu všech vozidel	kus	2,00			
	PP		značka dopravní svislá B1 - zákaz vjezdu všech vozidel					
3	M	40444000.9R	značka dopravní svislá C2c - prikazany smer jizdy vlevo	kus	1,00			
	PP		značka dopravní svislá C2c - prikazany smer jizdy vlevo					
4	M	40444000.10R	značka dopravní svislá E13 Text: Mimo zásobování	kus	2,00			
	PP		značka dopravní svislá E13 Text: Mimo zásobování					
5	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	412,50			RS 2018 02
	PP		Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	VV		"nové" 135,0+83,0+4,0		222,00			
	VV		"stávající, očištěné" 10,0		10,00			
	VV		"nové sadové obrubníky" 173,0		173,00			
	VV		"nové zakřivené obrubníky" 2,5+3+2		7,50			
	VV		Součet		412,50			
6	M	58380004	obrubník kamenný přímý, žula, 25x20	m	137,70			RS 2018 02
	PP		obrubník kamenný přímý, žula, 25x20					
	VV		135*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		137,70			
7	M	58380220.3R	obrubník žulový 250/100mm	m	84,66			
	PP		obrubník žulový 250/100mm					
	VV		83*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		84,66			
8	M	58380220.5R	obrubník žulový náběhový 250/150-200mm - pro přechody	m	4,08			
	PP		obrubník žulový náběhový 250/150-200mm - pro přechody					
	VV		4*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		4,08			
9	M	58380220.7R	obrubník žulový sadové řezané 100/150mm	m	176,46			
	PP		obrubník žulový sadové řezané 100/150mm					
	VV		173*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		176,46			
10	M	58380220.8R	obrubník žulový řezaný 100/150mm zakřivený	m	7,65			
	PP		obrubník žulový řezaný 100/150mm zakřivený					
	VV		7,5*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		7,65			
11	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	280,00			RS 2018 02
	PP		Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoli lože a s jakoukoliv výplní spár silničních					
12	K	98011102R	Výplně podzemních dutin popílkem	m3	60,00			
	PP		Výplně podzemních dutin popílkem					
	VV		"odhad dle průzkumu stavu - hl.1m" 60,0		60,00			
	VV		Součet		60,00			
	D	997	Přesun sutě					
1	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	455,98			RS 2018 02
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
2	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	8 207,64			RS 2018 02
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		455,98*18 'Přepočtené koeficientem množství		8 207,64			
3	K	997013801	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	27,50			RS 2018 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101					
4	K	997223845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	181,28			RS 2018 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302					
	D	998	Přesun hmot					
1	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	485,01			RS 2018 02
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt:

D.1 - Stavební a inženýrské objekty

Soupis:

IO 102 - Dopravně inženýrské opatření

KSO:

Místo: Mariánskolázeňská 306/2

CC-CZ:

Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel:

Karlovarský kraj

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

INTAR a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. U procentuálních přesunů hmot bude do pole „množství“ doplněno % nabídkové ceny uchazeče vztahující se k příslušnému oddílu.

☐ ☐

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní
Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty
Soupis: IO 102 - Dopravně inženýrské opatření

Místo:	Mariánskolázeňská 306/2	Datum:	31. 12. 2018
Zadavatel:	Karlovarský kraj	Projektant:	INTAR a.s.
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	
Kód dílu - Popis			Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	0,00
0 - Dopravně inženýrské opatření je součástí VRN	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní
Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty
Soupis:

IO 102 - Dopravně inženýrské opatření

Místo: Mariánskolázeňská 306/2Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel: Karlovarský krajProjektant: INTAR a.s.

Uchazeč: Vyplň údajZpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	0		Dopravně inženýrské opatření je součástí VRN				0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt:

D.1 - Stavební a inženýrské objekty

Soupis:

IO 103 - Sadové a terénní úpravy

Úroveň 3:

D.1.1 - Zahradní architektura

KSO:

Místo: Mariánskolázeňská 306/2

CC-CZ:

Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel:

Karlovarský kraj

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

Projektant:

INTAR a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. U procentuálních přesunů hmot bude do pole „množství“ doplněno % nabídkové ceny uchazeče vztahující se k příslušnému oddílu.

☐ ☐

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní
Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty
Soupis: IO 103 - Sadové a terénní úpravy
Úroveň 3: D.1.1 - Zahradní architektura

Místo:	Mariánskolázeňská 306/2	Datum:	31. 12. 2018
Zadavatel:	Karlovarský kraj	Projektant:	INTAR a.s.
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

D1 - 1. KÁCENÍ A PROBÍRKY - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ	
D2 - 2. ZEMNÍ PRÁCE A VÝSADBY - REGENERACE ÚZEMÍ PO SKONČENÍ STAVBY	
D3 - 3. ROSTLINNÝ MATERIÁL	
D4 - 4. DOPLŇKOVÉ MATERIÁLY	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty

Soupis: IO 103 - Sadové a terénní úpravy

Úroveň 3: D.1.1 - Zahradní architektura

Místo: Mariánskolázeňská 306/2 Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel: Karlovarský kraj Projektant: INTAR a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem

D		D1	1. KÁCENÍ A PROBÍRKY - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ					
1	K	112151311	POKÁCENÍ LISTNATÉHO STROMU S PROŘEZÁNÍM A NALOŽENÍM PRŮMĚRU DO 200 MM	kus	4,00			
PP		POKÁCENÍ LISTNATÉHO STROMU S PROŘEZÁNÍM A NALOŽENÍM PRŮMĚRU DO 200 MM						
2	K	112151312	POKÁCENÍ LISTNATÉHO STROMU S PROŘEZÁNÍM A NALOŽENÍM PRŮMĚRU DO 200 - 300 MM	kus	4,00			
PP		POKÁCENÍ LISTNATÉHO STROMU S PROŘEZÁNÍM A NALOŽENÍM PRŮMĚRU DO 200 - 300 MM						
3	K	112151313	POKÁCENÍ LISTNATÉHO STROMU S PROŘEZÁNÍM A NALOŽENÍM PRŮMĚRU DO 300 - 400 MM	kus	3,00			
PP		POKÁCENÍ LISTNATÉHO STROMU S PROŘEZÁNÍM A NALOŽENÍM PRŮMĚRU DO 300 - 400 MM						
4	K	1R	UPRAVENÍ TERÉNU PO KÁCENÍ, SROVNÁNÍ, VYHRABÁNÍ, VČETNĚ NAKLÁDKY A ODVOZU	hod	20,00			
PP		UPRAVENÍ TERÉNU PO KÁCENÍ, SROVNÁNÍ, VYHRABÁNÍ, VČETNĚ NAKLÁDKY A ODVOZU						
5	K	112211212	ODSTRANĚNÍ PÁŘEZU S ODKLIZENÍM DŘEVA, PRŮMĚR 200 - 300	kus	4,00			
PP		ODSTRANĚNÍ PÁŘEZU S ODKLIZENÍM DŘEVA, PRŮMĚR 200 - 300						
6	K	112211213	ODSTRANĚNÍ PÁŘEZU S ODKLIZENÍM DŘEVA, PRŮMĚR 300 - 400	kus	3,00			
PP		ODSTRANĚNÍ PÁŘEZU S ODKLIZENÍM DŘEVA, PRŮMĚR 300 - 400						
7	K	2R	UPRAVENÍ TERÉNU PO ODSTRANĚNÍ PÁŘEZŮ, ZAHRNUTÍ	hod	10,00			
PP		UPRAVENÍ TERÉNU PO ODSTRANĚNÍ PÁŘEZŮ, ZAHRNUTÍ						
8	K	111212315	ODSTRANĚNÍ NEVH. DŘEVIN O PRŮMĚRU KRČKU DO 100 MM	m2	300,00			
PP		ODSTRANĚNÍ NEVH. DŘEVIN O PRŮMĚRU KRČKU DO 100 MM						
9	K	3R	VÁZÁNÍ KORUN, ZMLAZOVACÍ ŘEZ - x Magnolia soulangeana	kus	1,00			
PP		VÁZÁNÍ KORUN, ZMLAZOVACÍ ŘEZ - x Magnolia soulangeana						
D		D2	2. ZEMNÍ PRÁCE A VÝSADBY - REGENERACE ÚZEMÍ PO S					
1	K	4R	SKRÝVKA ORNICE DO HL. 20 CM S NALOŽENÍM A ODVOZEM na skládku včetně skládkovného	m3	320,00			
PP		SKRÝVKA ORNICE DO HL. 20 CM S NALOŽENÍM A ODVOZEM na skládku včetně skládkovného						
2	K	111151431	ODSTRANĚNÍ STAŘINY S NALOŽENÍM A ODVOZEM	m2	1 600,00			
PP		ODSTRANĚNÍ STAŘINY S NALOŽENÍM A ODVOZEM						
VV		"Odstranění stařiny - shrabání listí, spadanych větví, suché trávy a pod, před provedení skrývky ornice"			1 600,00			
3	K	183403114	OBDĚLÁNÍ PŮDY KULTIVÁTOROVÁNÍM	m2	1 600,00			
PP		OBDĚLÁNÍ PŮDY KULTIVÁTOROVÁNÍM						
4	K	183403153	OBDĚLÁNÍ PŮDY HRABÁNÍM	m2	1 600,00			
PP		OBDĚLÁNÍ PŮDY HRABÁNÍM						
5	K	5R	RUČNÍ ROZPROSTŘENÍ ORNICE, ROVINA TL. 20 CM	m2	1 600,00			
PP		RUČNÍ ROZPROSTŘENÍ ORNICE, ROVINA TL. 20 CM						
6	K	184802111	CHEMICKÉ OŠETŘENÍ POSTŘÍKEM NAŠIROKO	m2	1 600,00			
PP		CHEMICKÉ OŠETŘENÍ POSTŘÍKEM NAŠIROKO						
7	K	181411131	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU PARKOVÉHO VÝSEVU	m2	1 000,00			
PP		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU PARKOVÉHO VÝSEVU						
8	K	185803111	OŠETŘENÍ TRÁVNÍKU	m2	1 000,00			
PP		OŠETŘENÍ TRÁVNÍKU						
9	K	184102111	VÝSADBA DŘEVIN S BALEM DO 200MM	kus	430,00			
PP		VÝSADBA DŘEVIN S BALEM DO 200MM						
10	K	183101214	HLOUBENÍ JAMEK S VÝMĚNOU PŮDY 50% DO 0,12 M3	kus	1 153,00			
PP		HLOUBENÍ JAMEK S VÝMĚNOU PŮDY 50% DO 0,12 M3						
11	K	184102112	VÝSADBA DŘEVIN S BALEM DO 300MM	kus	723,00			
PP		VÝSADBA DŘEVIN S BALEM DO 300MM						
12	K	185851121	DOVOZ VODY PRO ZÁLIVKU ROSTLIN	m3	27,00			
PP		DOVOZ VODY PRO ZÁLIVKU ROSTLIN						
14	K	184911421	MULČ. ROSTLIN, ROVINA DO TL. 100 MM	m2	600,00			
PP		MULČ. ROSTLIN, ROVINA DO TL. 100 MM						
15	K	184102119	VÝSADBA SOLITERNÍHO STROMU POMOCÍ MECHANIZACE	kus	11,00			
PP		VÝSADBA SOLITERNÍHO STROMU POMOCÍ MECHANIZACE						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

D		D3	3. ROSTLINNÝ MATERIÁL					
1	M	R1.1	PRUNUS LAUROCERASUS, CAUCASICA,požadovaná velikost při výsadbě : 40-60cm	kus	333,00			
		PP						
2	M	R2.1	PHYSOCARPUS OPULIFOLIUS, DIABOLO,požadovaná velikost při výsadbě : 80-100cm	kus	11,00			
		PP						
3	M	R3.1	PHYSOCARPUS OPULIFOLIUS, DARTS GOLD,požadovaná velikost při výsadbě : 80-100cm	kus	4,00			
		PP						
4	M	R4.1	COTINUS COGGYGRIA, ROYAL PURPLE,požadovaná velikost při výsadbě : 80-100cm	kus	3,00			
		PP						
5	M	R5.1	VIBURNUM RHYTIDOPHYLLUMpožadovaná velikost při výsadbě : 80-100cm	kus	4,00			
		PP						
6	M	R6.1	BUDDLEJA DAVIDII CV.požadovaná velikost při výsadbě : 60-80cm	kus	3,00			
		PP						
7	M	R7.1	BERBERIS THUNBERGII, ADMIRATION,požadovaná velikost při výsadbě : 30-40cm	kus	30,00			
		PP						
8	M	R8.1	BERBERIS THUNBERGII, RED ROCKET,požadovaná velikost při výsadbě : 30-40cm	kus	10,00			
		PP						
9	M	R9.1	BERBERIS THUNBERGII, ROSE GLOW,požadovaná velikost při výsadbě : 30-40cm	kus	30,00			
		PP						
10	M	R10.1	COTONEASTER SALICIFOLIUS VAR. FLOCCOSUSpožadovaná velikost při výsadbě : 60-80cm	kus	20,00			
		PP						
11	M	R11.1	SPIRAEA NIPPONICA, SNOWMOUND,požadovaná velikost při výsadbě : 40-60cm	kus	45,00			
		PP						
12	M	R12.1	RHODODENDRON HYBR.požadovaná velikost při výsadbě : 60-80cm	kus	30,00			
		PP						
13	M	R13.1	BERBERIS THUNBERGII, ATROPURPUREA NANA,požadovaná velikost při výsadbě : 30-40cm	kus	30,00			
		PP						
14	M	R14.1	COTONEASTER DAMMERI, PARKTEPPICH,požadovaná velikost při výsadbě : 12kont.	kus	80,00			
		PP						
15	M	R15.1	PRUNUS LAUROCERASUS, OTTO LUYKEN,požadovaná velikost při výsadbě : 40-60cm	kus	30,00			
		PP						
16	M	R16.1	ROSA ,FRIESIA,požadovaná velikost při výsadbě : balovácm	kus	100,00			
		PP						
17	M	R17.1	ROSA ,BELLA WEISS,požadovaná velikost při výsadbě : balovácm	kus	40,00			
		PP						
18	M	R18.1	SPIRAEA JAPONICA, GOLDEN PRINCESS,požadovaná velikost při výsadbě : 12kont.	kus	20,00			
		PP						
19	M	R19.1	LEUCOTHOE FONTANESIANA, ROYAL RUBY,požadovaná velikost při výsadbě : 30-40cm	kus	300,00			
		PP						
20	M	R20.1	PRUNUS CERASIFERA, NIGRA,požadovaná velikost při výsadbě : 16-18cm obv.	kus	10,00			
		PP						
21	M	R21.1	PARHENOCISSUS TRICUSPIDATA ,ENGELMANNII,požadovaná velikost při výsadbě : 15kont.	kus	30,00			
		PP						
22	M	R22.1	FAGUS SYLVATICA, DAWYCK PURPLE,požadovaná velikost při výsadbě : 200-250cm	kus	1,00			
		PP						

D		D4	4. DOPLŇKOVÉ MATERIÁLY					
1	K	28R	ORNICE KOMPOSTOVANÁ TR.A	t	512,00			
		PP						
2	K	29R	VÝSADBOVÝ SUBSTRÁT - KOMPOSTOVÁ ZEMINA	t	21,10			
		PP						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3	K	30R	MULČ KÚROVÝ, DROBNĚ DRCENÁ BORKA SMRKOVÁ	t	30,00			
PP		MULČ KÚROVÝ, DROBNĚ DRCENÁ BORKA SMRKOVÁ						

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt:

D.1 - Stavební a inženýrské objekty

Soupis:

IO 104 - Venkovní vodovod

Úroveň 3:

D.1.4.1 - Zdravotecnika, plyn

KSO:

Místo:

Mariánskolázeňská 306/2

CC-CZ:

Datum:

31. 12. 2018

Zadavatel:

Karlovarský kraj

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

INTAR a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. U procentuálních přesunů hmot bude do pole „množství“ doplněno % nabídkové ceny uchazeče vztahující se k příslušnému oddílu.

□ □

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní
Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty
Soupis: IO 104 - Venkovní vodovod
Úroveň 3: D.1.4.1 - Zdravotechnika, plyn

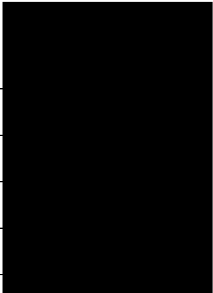
Místo: Mariánskolázeňská 306/2
Zadavatel: Karlovarský kraj
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 31. 12. 2018
Projektant: INTAR a.s.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

D1 - Zemní práce
D2 - Potrubí
D3 - Vodoměrná sestava
D4 - Staveništní přesun hmot
D5 - Ostatní



SOUPIS PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty

Soupis: IO 104 - Venkovní vodovod

Úroveň 3: D.1.4.1 - Zdravotechnika, plyn

Místo: Mariánskolázeňská 306/2 Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel: Karlovarský kraj Projektant: INTAR a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem

D		D1		Zemní práce				
1	K	Pol105	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.4 do 100 m3	m3	10,00			
		PP	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.4 do 100 m3					
2	K	Pol106	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.4	m3	10,00			
		PP	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.4					
3	K	Pol107	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 100 m3	m3	28,00			
		PP	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 100 m3					
4	K	Pol108	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4	m3	28,00			
		PP	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4					
5	K	Pol109	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	15,00			
		PP	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m					
6	K	Pol110	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	15,00			
		PP	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3					
7	K	Pol111	Uložení sypaniny na skládku včetně poplatku za skládku	m3	15,00			
		PP	Uložení sypaniny na skládku včetně poplatku za skládku					
8	K	Pol112	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	20,00			
		PP	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním					
9	K	Pol113	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	5,50			
		PP	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny					
10	K	Pol114	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp potrubí	m3	5,50			
		PP	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp potrubí					
11	K	Pol115	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm	m3	0,80			
		PP	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm					
12	K	Pol116	Sypký materiál pro obsyp potrubí	m3	0,40			
		PP	Sypký materiál pro obsyp potrubí					
15	K	Pol116.1	Rozeptření stěn, příložným pažením do hl. 4m	m2	35,00			
		PP	Rozeptření stěn, příložným pažením do hl. 4m					
16	K	Pol116.2	Odstranění rozeptření stěn příložným pažením do hl. 4m	m2	35,00			
		PP	Odstranění rozeptření stěn příložným pažením do hl. 4m					
D		D2		Potrubí				
1	K	Pol117	Potrubí litinové hrdlové těsněné DN 80	m	4,50			
		PP	Potrubí litinové hrdlové těsněné DN 80					
2	K	Pol118	Potrubí litinové přírubové DN 80	m	2,50			
		PP	Potrubí litinové přírubové DN 80					
3	K	Pol119	Výstražná folie š.100mm - modré barvy	m	4,50			
		PP	Výstražná folie š.100mm - modré barvy					
4	K	Pol120	Signalizační vodič	m	4,50			
		PP	Signalizační vodič					
5	K	Pol121	Zrušení stáv.připojky a zaslepení stávajícího řadu	soubor	1,00			
		PP	Zrušení stáv.připojky a zaslepení stávajícího řadu					
6	K	Pol122	Napojení na stáv.vodovod	soubor	1,00			
		PP	Napojení na stáv.vodovod					
7	K	Pol123	FFR-redukce DN 150 / 80	kus	1,00			
		PP	FFR-redukce DN 150 / 80					
8	K	Pol124	Přírub.tvarovka s hrdlem (E)	kus	2,00			
		PP	Přírub.tvarovka s hrdlem (E)					
9	K	Pol125	K 90° (MMQ) DN80	kus	1,00			
		PP	K 90° (MMQ) DN80					
10	K	Pol126	Chráníčka potrubí DN125, konce utěsněny PUR pěnou	m	1,50			
		PP	Chráníčka potrubí DN125, konce utěsněny PUR pěnou					
11	K	Pol127	FF-kus DN 80 / 500mm litina tvárná epoxid	kus	1,00			
		PP	FF-kus DN 80 / 500mm litina tvárná epoxid					
12	K	Pol128	FF-kus DN 80 / 800mm litina tvárná epoxid	kus	2,00			
		PP	FF-kus DN 80 / 800mm litina tvárná epoxid					
13	K	Pol129	Q-kus koleno příř.90°DN 80	kus	2,00			
		PP	Q-kus koleno příř.90°DN 80					
14	K	Pol129.1	Demontáž stávajícího hydrantu a jeho likvidace	kus	1,00			
		PP	Demontáž stávajícího hydrantu a jeho likvidace					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

D		D3		Vodoměrná sestava				
1	K	Pol130	Chráníčka potrubí DN125, konce utěsněny PUR pěnou	m	0,70			
PP		Chráníčka potrubí DN125, konce utěsněny PUR pěnou						
2	K	Pol131	Speciální příruba č.7602 jistěná proti posunu DN80/98	kus	1,00			
PP		Speciální příruba č.7602 jistěná proti posunu DN80/98						
3	K	Pol132	Šoupě DN80	kus	2,00			
PP		Šoupě DN80						
4	K	Pol133	Filtr DN80	kus	1,00			
PP		Filtr DN80						
5	K	Pol134	Přírubový přechod typ FFR-kus DN 80/50	kus	2,00			
PP		Přírubový přechod typ FFR-kus DN 80/50						
6	K	Pol135	Vodoměr Qn 10m3/hod	kus	1,00			
PP		Vodoměr Qn 10m3/hod						
7	K	Pol136	Gumový kompenzátor DN80	kus	1,00			
PP		Gumový kompenzátor DN80						
8	K	Pol137	Zpětná klapka DN80	kus	1,00			
PP		Zpětná klapka DN80						
9	K	Pol138	Regulátor tlaku vody - 5,5bar	kus	1,00			
PP		Regulátor tlaku vody - 5,5bar						
10	K	Pol139	T-kus DN 80 / 50 reduk.litina tvárná epoxid	kus	2,00			
PP		T-kus DN 80 / 50 reduk.litina tvárná epoxid						
D		D4		Staveništní přesun hmot				
1	K	Pol140	Přesun hmot, trubní vedení litinové, otevř. výkop	t	2,80			
PP		Přesun hmot, trubní vedení litinové, otevř. výkop						
D		D5		Ostatní				
1	K	Pol141	Podlahová vpust DN50/75/110 se svislým odtokem, s pevným izolačním límcem, sifonovou vložkou, s plastovým výškově stavitelným nástavcem 34-73mm, s rámečkem 150x150mm a mřížkou 137x137mm z litiny.	kus	1,00			
PP		Podlahová vpust DN50/75/110 se svislým odtokem, s pevným izolačním límcem, sifonovou vložkou, s plastovým výškově stavitelným nástavcem 34-73mm, s rámečkem 150x150mm a mřížkou 137x137mm z litiny.						
2	K	Pol142	Odtokové potrubí DN75 včetně šterkového obsypu a hydroizolace délky 1,5m	soubor	1,00			
PP		Odtokové potrubí DN75 včetně šterkového obsypu a hydroizolace délky 1,5m						
3	K	Pol143	Vytýčení stávajících inženýrských sítí	soubor	1,00			
PP		Vytýčení stávajících inženýrských sítí						
4	K	Pol144	Zajištění rozborů vody k prokázání zdravotní nezávadnosti těchto rozvodů	soubor	1,00			
PP		Zajištění rozborů vody k prokázání zdravotní nezávadnosti těchto rozvodů						
5	K	Pol145	Tlaková zkouška vodovodu	soubor	1,00			
PP		Tlaková zkouška vodovodu						
6	K	Pol146	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí	soubor	1,00			
PP		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí						
7	K	Pol67	Manuály	soubor	1,00			
PP		Manuály						
8	K	Pol68	Zaškolení	soubor	1,00			
PP		Zaškolení						
9	K	Pol147	Pomocné konstrukce	soubor	1,00			
PP		Pomocné konstrukce						
10	K	Pol148	Ochrana provedených konstrukcí	soubor	1,00			
PP		Ochrana provedených konstrukcí						
11	K	Pol149	Ostatní nespecifikované	soubor	1,00			
PP		Ostatní nespecifikované						
12	K	Pol74	Ztížené podmínky pro montáž	soubor	1,00			
PP		Ztížené podmínky pro montáž						

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt:

D.1 - Stavební a inženýrské objekty

Soupis:

IO 105 - Venkovní kanalizace

Úroveň 3:

D.1.4.1 - Zdravotechnika, plyn

KSO:

Místo: Mariánskolázeňská 306/2

CC-CZ:

Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel:

Karlovarský kraj

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

Projektant:

INTAR a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. U procentuálních přesunů hmot bude do pole „množství“ doplněno % nabídkové ceny uchazeče vztahující se k příslušnému oddílu.

□ □

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní
Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty
Soupis: IO 105 - Venkovní kanalizace
Úroveň 3: D.1.4.1 - Zdravotechnika, plyn

Místo: Mariánskolázeňská 306/2
Zadavatel: Karlovarský kraj
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 31. 12. 2018
Projektant: INTAR a.s.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	
D1 - Zemní práce	
D2 - Komunikace	
D3 - Potrubí z trub kameninových	
D4 - Potrubí z trub PVC	
D5 - Ostatní konstrukce na trubním vedení	
D6 - Staveništní přesun hmot	
D7 - Přesuny suti a vybouraných hmot	
D8 - Ostatní	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty

Soupis: IO 105 - Venkovní kanalizace

Úroveň 3: D.1.4.1 - Zdravotechnika, plyn

Místo: Mariánskolázeňská 306/2 Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel: Karlovarský kraj Projektant: INTAR a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D D1 Zemní práce								
1	K	Pol1	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 do 100 m3	m3	298,00			
	PP		Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 do 100 m3					
2	K	Pol2	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložné - hl. do 4m	m2	250,00			
	PP		Pažení a rozeptění stěn rýh - příložné - hl. do 4m					
3	K	Pol3	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	250,00			
	PP		Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m					
4	K	Pol4	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	298,00			
	PP		Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m					
5	K	Pol5	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	189,00			
	PP		Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m					
6	K	Pol6	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	189,00			
	PP		Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3					
7	K	Pol7	Uložení sypaniny na skládku včetně poplatku za skládku	m3	189,00			
	PP		Uložení sypaniny na skládku včetně poplatku za skládku					
8	K	Pol8	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	298,00			
	PP		Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním					
9	K	Pol9	Lože pod potrubí 8/16	m3	16,00			
	PP		Lože pod potrubí 8/16					
10	K	Pol10	Obsyp potrubí 8/16	m3	93,00			
	PP		Obsyp potrubí 8/16					
11	K	Pol11	Zakl presun podzemní rozvody	t	206,33			
	PP		Zakl presun podzemní rozvody					
D D2 Komunikace								
1	K	Pol12	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.drcené tl.20 cm	m2	8,00			
	PP		Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.drcené tl.20 cm					
2	K	Pol13	Odstranění podkladu pl.do 200 m2, živice tl. 15 cm	m2	8,00			
	PP		Odstranění podkladu pl.do 200 m2, živice tl. 15 cm					
3	K	Pol14	Podklad komunikací štěrkodrti 20cm	m2	8,00			
	PP		Podklad komunikací štěrkodrti 20cm					
4	K	Pol15	Koberec asfaltový ze štěrkopísku do 3 m, tl. 15 cm	m2	8,00			
	PP		Koberec asfaltový ze štěrkopísku do 3 m, tl. 15 cm					
5	K	Pol16	Řezání stávajícího živického krytu tl. 10 - 15 cm	m	16,00			
	PP		Řezání stávajícího živického krytu tl. 10 - 15 cm					
D D3 Potrubí z trub kameninových								
1	K	Pol17	Beton základ. desek prostý z cem. portlad. B 20	m3	10,00			
	PP		Beton základ. desek prostý z cem. portlad. B 20					
2	K	Pol18	Podkladní pražce z betonu B 7,5 do 25000 mm2	m	50,00			
	PP		Podkladní pražce z betonu B 7,5 do 25000 mm2					
3	K	Pol19	Příplatek za zřízení kanal. přípojky DN 100 - 300	kus	2,00			
	PP		Příplatek za zřízení kanal. přípojky DN 100 - 300					
4	K	Pol20	Montáž trub kameninových, pryž. kroužek, DN 150 včetně dodávky trub kamenin. DN 150 dl. 1000 mm	m	25,00			
	PP		Montáž trub kameninových, pryž. kroužek, DN 150 včetně dodávky trub kamenin. DN 150 dl. 1000 mm					
5	K	Pol21	Montáž trub kameninových, pryž. kroužek, DN 200 včetně dodávky trub kamenin. DN 200 dl. 1000 mm	m	30,00			
	PP		Montáž trub kameninových, pryž. kroužek, DN 200 včetně dodávky trub kamenin. DN 200 dl. 1000 mm					
6	K	Pol22	Napojení kan.přípojky na stoku	kus	2,00			
	PP		Napojení kan.přípojky na stoku					
D D4 Potrubí z trub PVC								
1	K	Pol23	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi DN 110	m	19,00			
	PP		Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi DN 110					
2	K	Pol24	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi DN 150	m	124,00			
	PP		Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi DN 150					
3	K	Pol25	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi DN 200	m	25,00			
	PP		Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi DN 200					
D D5 Ostatní konstrukce na trubním vedení								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1	K	Pol26	Osazení plastové šachty revizní prům.425 mm	kus	5,00			
	PP		Osazení plastové šachty revizní prům.425 mm					
2	K	Pol27	Zřízení vpusti uliční z dílců typ UVB - 50 včetně dodávky dílců pro uliční vpusti TBV	kus	4,00			
	PP		Zřízení vpusti uliční z dílců typ UVB - 50 včetně dodávky dílců pro uliční vpusti TBV					
3	K	Pol29	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58	kus	6,00			
	PP		Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58					
4	K	Pol30	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/100	kus	1,00			
	PP		Skruž šachetní TBS-Q.1 100/100					
5	K	Pol31	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/50	kus	5,00			
	PP		Skruž šachetní TBS-Q.1 100/50					
6	K	Pol32	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/25	kus	3,00			
	PP		Skruž šachetní TBS-Q.1 100/25					
7	K	Pol33	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/60	kus	4,00			
	PP		Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/60					
8	K	Pol34	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/4	kus	1,00			
	PP		Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/4					
9	K	Pol35	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/6	kus	1,00			
	PP		Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/6					
10	K	Pol36	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/8	kus	1,00			
	PP		Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/8					
11	K	Pol37	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/10	kus	2,00			
	PP		Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/10					
12	K	Pol38	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/12	kus	3,00			
	PP		Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/12					
13	K	Pol39	Poklop D400 litinový s odvětráním tl. vložka	kus	4,00			
	PP		Poklop D400 litinový s odvětráním tl. vložka					
14	K	Pol40	Poklop D400 litinový bez odvětrání tl. vložka	kus	2,00			
	PP		Poklop D400 litinový bez odvětrání tl. vložka					
15	K	Pol41	Šachty z betonu kruhové, dno B 30, potrubí DN 200	kus	2,00			
	PP		Šachty z betonu kruhové, dno B 30, potrubí DN 200					
16	K	Pol42	Revizní šachty-výpust přes zed	kus	2,00			
	PP		Revizní šachty-výpust přes zed					
17	K	Pol43	Dno šachtové pro KG 425/150 mm přímý tok T1 PP	kus	3,00			
	PP		Dno šachtové pro KG 425/150 mm přímý tok T1 PP					
18	K	Pol44	Dno šachtové pro KG 425/200 mm přímý tok T1 PP	kus	1,00			
	PP		Dno šachtové pro KG 425/200 mm přímý tok T1 PP					
19	K	Pol45	Dno šachtové pro KG 425/ vtok 150 mm/ výtok 200mm, pravý přítok T3 PP	kus	1,00			
	PP		Dno šachtové pro KG 425/ vtok 150 mm/ výtok 200mm, pravý přítok T3 PP					
20	K	Pol45.1	Šachtové monolitické dno z voděodolného betonu pro šachty DŠ1 a DŠ7	m3	1,50			
	PP		Šachtové monolitické dno z voděodolného betonu pro šachty DŠ1 a DŠ7					
21	K	Pol45.2	Podkladní beton 12/15 tl. 150mm pro šachty DŠ2, DŠ8, RŠ4, RŠ5	m3	5,00			
	PP		Podkladní beton 12/15 tl. 150mm pro šachty DŠ2, DŠ8, RŠ4, RŠ5					
22	K	Pol45.3	Štěrkopískový podsyp tl. 150mm pro šachty DŠ2, SDŠ8, RŠ4, RŠ5, frakce 8-16mm	m3	5,00			
	PP		Štěrkopískový podsyp tl. 150mm pro šachty DŠ2, SDŠ8, RŠ4, RŠ5, frakce 8-16mm					
23	K	Pol46	Roura šachtová korugovaná bez hrdla 425/3000 mm	kus	5,00			
	PP		Roura šachtová korugovaná bez hrdla 425/3000 mm					
24	K	Pol47	Litinový poklop 425/40T, šedá litina	kus	5,00			
	PP		Litinový poklop 425/40T, šedá litina					
25	K	Pol48	Teleskop.roura 425/375 (vč.těsnění)	kus	5,00			
	PP		Teleskop.roura 425/375 (vč.těsnění)					
26	K	Pol49	Koncová zpětná klapka DN200	kus	2,00			
	PP		Koncová zpětná klapka DN200					
27	K	Pol50	Vytýčení stávajících inženýrských sítí	soubor	1,00			
	PP		Vytýčení stávajících inženýrských sítí					
28	K	Pol51	Geodetické zaměření realizovaných inženýrských sítí	soubor	1,00			
	PP		Geodetické zaměření realizovaných inženýrských sítí					
29	K	Pol52	Zkouška těsnosti kanalizace do DN 250	m	223,00			
	PP		Zkouška těsnosti kanalizace do DN 250					
D	D6		Staveništní přesun hmot					
1	K	Pol53	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	53,00			
	PP		Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop					
D	D7		Přesuny suti a vybouraných hmot					
1	K	Pol54	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	4,40			
	PP		Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km					
2	K	Pol55	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	83,75			
	PP		Příplatek k odvozu za každý další 1 km					
3	K	Pol56	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	4,40			
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m					
4	K	Pol57	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	17,00			
	PP		Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m					
5	K	Pol58	Poplatek za skládku suti a vybouraných hmot	t	63,00			
	PP		Poplatek za skládku suti a vybouraných hmot					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D D8 Ostatní								
1	K	Pol59	Kamerový průzkum stávajících přípojek kanalizace	soubor	1,00			
PP			Kamerový průzkum stávajících přípojek kanalizace					
2	K	Pol61	Uvedení do provozu	soubor	1,00			
PP			Uvedení do provozu					
3	K	Pol62	Stavební přípomocce	soubor	1,00			
PP			Stavební přípomocce					
4	K	Pol60	Zkouška těsnosti kanalizace	soubor	1,00			
PP			Zkouška těsnosti kanalizace					
5	K	Pol63	Montážní, upevňovací, těsnící a pomocný materiál, šrouby, konzoly, závitové tyče, objímky, antivibrační vložky, podložky a závěsy, těsnící tmely, lepicí pásy, požár.ucpávky prostupů potrubí z certifikovaných hmot s požární odolností shodnou s odolností	soubor	1,00			
PP			Montážní, upevňovací, těsnící a pomocný materiál, šrouby, konzoly, závitové tyče, objímky, antivibrační vložky, podložky a závěsy, těsnící tmely, lepicí pásy, požár.ucpávky prostupů potrubí z certifikovaných hmot s požární odolností shodnou s odolností stěny.					
6	K	Pol67	Manuály	soubor	1,00			
PP			Manuály					
7	K	Pol68	Zaškolení	soubor	1,00			
PP			Zaškolení					
8	K	Pol64	Pomocné konstrukce	soubor	1,00			
PP			Pomocné konstrukce					
9	K	Pol72	Ochrana provedených konstrukcí	soubor	1,00			
PP			Ochrana provedených konstrukcí					
10	K	Pol65	Ostatní nespecifikované	soubor	1,00			
PP			Ostatní nespecifikované					
11	K	Pol74	Ztížené podmínky pro montáž	soubor	1,00			
PP			Ztížené podmínky pro montáž					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt:

D.1 - Stavební a inženýrské objekty

Soupis:

IO 106 - Zrušení NTL přípojky plynu

Úroveň 3:

D.1.4.1 - Zdravotecnika, plyn

KSO:

Místo: Mariánskolázeňská 306/2

CC-CZ:

Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel:

Karlovarský kraj

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Projektant:

INTAR a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. U procentuálních přesunů hmot bude do pole „množství“ doplněno % nabídkové ceny uchazeče vztahující se k příslušnému oddílu.

☐ ☐

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní
Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty
Soupis: IO 106 - Zrušení NTL přípojky plynu
Úroveň 3: D.1.4.1 - Zdravotechnika, plyn

Místo: Mariánskolázeňská 306/2
Zadavatel: Karlovarský kraj
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 31. 12. 2018
Projektant: INTAR a.s.
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

D1 - Zemní práce
D2 - Komunikace
D3 - Staveništní přesun hmot
D4 - Vnitřní plynovod
D5 - Montáže potrubí
D6 - Přesuny suti a vybouraných hmot
D7 - Ostatní



SOUPIS PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt: D.1 - Stavební a inženýrské objekty

Soupis: IO 106 - Zrušení NTL přípojky plynu

Úroveň 3: D.1.4.1 - Zdravotechnika, plyn

Místo: Mariánskolázeňská 306/2 Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel: Karlovarský kraj Projektant: INTAR a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D D1 Zemní práce								
1	K	Pol75	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.těžené tl.10 cm	m2	4,00			
	PP		Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.těžené tl.10 cm					
2	K	Pol76	Odstranění podkladu pl.do 200 m2, živice tl. 10 cm	m2	4,00			
	PP		Odstranění podkladu pl.do 200 m2, živice tl. 10 cm					
3	K	Pol77	Rozrytí krytu,kamenivo bez zhut.,bez živíč. pojiva	m2	4,00			
	PP		Rozrytí krytu,kamenivo bez zhut.,bez živíč. pojiva					
4	K	Pol78	Dočasné zajištění kabelů - v počtu 3 - 6 kabelů	m	2,00			
	PP		Dočasné zajištění kabelů - v počtu 3 - 6 kabelů					
5	K	Pol79	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení	m3	4,00			
	PP		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení					
6	K	Pol80	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.2 do 100 m3	m3	4,00			
	PP		Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.2 do 100 m3					
7	K	Pol81	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	4,00			
	PP		Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m					
8	K	Pol82	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	0,80			
	PP		Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m					
9	K	Pol83	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	0,80			
	PP		Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3					
10	K	Pol84	Uložení sypaniny na skládku včetně poplatku za skládku	m3	0,80			
	PP		Uložení sypaniny na skládku včetně poplatku za skládku					
11	K	Pol85	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	4,00			
	PP		Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním					
D D2 Komunikace								
1	K	Pol86	Podklad komunikací štěrkopísku 15cm	m2	4,00			
	PP		Podklad komunikací štěrkopísku 15cm					
2	K	Pol87	Podklad kamen. obal. asfaltem tř.1 do 3 m,tl.10 cm	m2	4,00			
	PP		Podklad kamen. obal. asfaltem tř.1 do 3 m,tl.10 cm					
3	K	Pol88	Podklad z kameniva zpev.cementem KZC 1 tl.20 cm	m2	4,00			
	PP		Podklad z kameniva zpev.cementem KZC 1 tl.20 cm					
4	K	Pol89	Podklad z kameniva zpev.cementem KZC 1 tl.25 cm	m2	4,00			
	PP		Podklad z kameniva zpev.cementem KZC 1 tl.25 cm					
5	K	Pol90	Beton asfaltový ABS, ABH tř.1 do 3 m, tl.5 cm	m2	4,00			
	PP		Beton asfaltový ABS, ABH tř.1 do 3 m, tl.5 cm					
6	K	Pol91	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	8,00			
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm					
D D3 Staveništní přesun hmot								
1	K	Pol92	Přesun hmot, trubní vedení ocelové, otevřený výkop	t	8,20			
	PP		Přesun hmot, trubní vedení ocelové, otevřený výkop					
D D4 Vnitřní plynovod								
1	K	Pol93	Demontáž potrubí svařovaného závitového DN 50-80	m	2,00			
	PP		Demontáž potrubí svařovaného závitového DN 50-80					
2	K	Pol94	Demontáž přípojek k plynoměru,závitových G 2	soubor	1,00			
	PP		Demontáž přípojek k plynoměru,závitových G 2					
3	K	Pol95	Zaslepení přípojky	kus	1,00			
	PP		Zaslepení přípojky					
4	K	Pol96	Demontáž plynoměrů PS 20, PS 30, PL 4	kus	1,00			
	PP		Demontáž plynoměrů PS 20, PS 30, PL 4					
5	K	Pol97	Vytýčení stávajících inženýrských sítí	soubor	1,00			
	PP		Vytýčení stávajících inženýrských sítí					
6	K	Pol98	Přesun hmot pro vnitřní plynovod, výšky do 6 m	t	7,20			
	PP		Přesun hmot pro vnitřní plynovod, výšky do 6 m					
D D5 Montáže potrubí								
1	K	Pol99	Demontáž do šrotu do 50 kg, rozměr 89 x 6,3	kus	1,00			
	PP		Demontáž do šrotu do 50 kg, rozměr 89 x 6,3					
D D6 Přesuny suti a vybouraných hmot								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1	K	Pol54	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	1,43			
PP			Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km					
2	K	Pol55	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	27,22			
PP			Příplatek k odvozu za každý další 1 km					
3	K	Pol56	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	1,43			
PP			Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m					
4	K	Pol57	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	5,73			
PP			Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m					
5	K	Pol58	Poplatek za skládku sutí a vybouraných hmot	t	1,43			
PP			Poplatek za skládku sutí a vybouraných hmot					
D D7			Ostatní					
1	K	Pol100	Stavební přípomocce	soubor	1,00			
PP			Stavební přípomocce					
2	K	Pol101	Montážní, upevňovací, těsnící a pomocný materiál, šrouby, konzoly, závitové tyče, objímky, antivibrační vložky, podložky a závěsy, těsnící tmely, lepicí pásy, požár.ucpávky prostupů potrubí z certifikovaných hmot s požární odolností shodnou s odolností	soubor	1,00			
PP			Montážní, upevňovací, těsnící a pomocný materiál, šrouby, konzoly, závitové tyče, objímky, antivibrační vložky, podložky a závěsy, těsnící tmely, lepicí pásy, požár.ucpávky prostupů potrubí z certifikovaných hmot s požární odolností shodnou s odolností stěny.					
3	K	Pol102	Manuály	soubor	1,00			
PP			Manuály					
4	K	Pol103	Pomocné konstrukce	soubor	1,00			
PP			Pomocné konstrukce					
5	K	Pol104	Ztížené podmínky pro montáže	soubor	1,00			
PP			Ztížené podmínky pro montáže					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt:

D.2 - Technická a technologická zařízení

Soupis:

PS.1 - Trafostanice vč.venkovních VN kabelů

Úroveň 3:

D.2.4.6 - Elektroinstalace silnoproudá

KSO:

Místo:

Mariánskolázeňská 306/2

CC-CZ:

Datum:

31. 12. 2018

Zadavatel:

Karlovarský kraj

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

INTAR a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. U procentuálních přesunů hmot bude do pole „množství“ doplněno % nabídkové ceny uchazeče vztahující se k příslušnému oddílu.

☐ ☐

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní
Objekt: D.2 - Technická a technologická zařízení
Soupis: PS.1 - Trafostanice vč.venkovních VN kabelů
Úroveň 3: **D.2.4.6 - Elektroinstalace silnoproudá**

Místo: Mariánskolázeňská 306/2
Zadavatel: Karlovarský kraj
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 31. 12. 2018
Projektant: INTAR a.s.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	
D1 - Trafostanice	
D2 - Ostatní	
D3 - Demontáže	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt: D.2 - Technická a technologická zařízení

Soupis: PS.1 - Trafostanice vč.venkvních VN kabelů

Úroveň 3: D.2.4.6 - Elektroinstalace silnoproudá

Místo: Mariánskolázeňská 306/2 Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel: Karlovarský kraj Projektant: INTAR a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem

D		D1	Trafostanice					
1	M	Pol1	D Trojfázový suchý transformátor se sníženými ztrátami, 630kVA, 22/0,4kV, IP66 Umístění v trafostanici pomocí jeřábu	kus	1,00			
PP		D Trojfázový suchý transformátor se sníženými ztrátami, 630kVA, 22/0,4kV, IP66 Umístění v trafostanici pomocí jeřábu						
2	M	Pol2	D Rozvaděč VN do 25 kV, izolovaný plynem SF6, pole měření + pole transformátoru Přívodní pole, vývodové pole a pole odbočky dodá ČEZ	kus	1,00			
PP		D Rozvaděč VN do 25 kV, izolovaný plynem SF6, pole měření + pole transformátoru Přívodní pole, vývodové pole a pole odbočky dodá ČEZ						
3	M	Pol3	D Pojistková vložka VN(do rozvaděče GAE)- 24kV, 100A	kus	3,00			
PP		D Pojistková vložka VN(do rozvaděče GAE)- 24kV, 100A						
4	M	Pol4	D Skříň měření USM ČEZ Ve výkrese 102_1.NP	kus	1,00			
PP		D Skříň měření USM ČEZ Ve výkrese 102_1.NP						
5	M	Pol5	D Kabel pevně uložený 22-CXEKCY1x35mm2	m	65,00			
PP		D Kabel pevně uložený 22-CXEKCY1x35mm2						
6	M	Pol6	D Přichytka pro kabely do 4 otvorů	kus	20,00			
PP		D Přichytka pro kabely do 4 otvorů						
7	M	Pol7	D Koncovka staniční 1 vodičová pro kabel CXEKCY	kus	12,00			
PP		D Koncovka staniční 1 vodičová pro kabel CXEKCY						
8	M	Pol8	D Svazkování jednožilových kabelů VN	m	40,00			
PP		D Svazkování jednožilových kabelů VN						
9	M	Pol9	D Kabel pevně uložený CYKY 2Dx2,5 mm2	m	36,00			
PP		D Kabel pevně uložený CYKY 2Dx2,5 mm2						
10	M	Pol10	D Kabel pevně uložený CYKY 2Dx4 mm2	m	24,00			
PP		D Kabel pevně uložený CYKY 2Dx4 mm2						
11	M	Pol11	D Kabel pevně uložený CYKY 7Dx2,5 mm2	m	20,00			
PP		D Kabel pevně uložený CYKY 7Dx2,5 mm2						
12	M	Pol12	D Kabel pevně uložený CYKY 5Dx4 mm2	m	20,00			
PP		D Kabel pevně uložený CYKY 5Dx4 mm2						
13	M	Pol13	D Kabelový žlab 100/85	m	10,00			
PP		D Kabelový žlab 100/85						
14	M	Pol14	D Kabelový žebřík šířky 600mm včetně přichytek	m	12,00			
PP		D Kabelový žebřík šířky 600mm včetně přichytek						
15	M	Pol15	D Uzemňovací vedení na povrchu FeZn 30/4 Ve výkrese 101_1.PP	m	36,00			
PP		D Uzemňovací vedení na povrchu FeZn 30/4 Ve výkrese 101_1.PP						
16	M	Pol16	D Zkušební svorka	kus	6,00			
PP		D Zkušební svorka						
17	M	Pol17	D Dřevěné zábrany do trafokomory	m	2,00			
PP		D Dřevěné zábrany do trafokomory						
18	M	Pol18	D Označovací tabulky na dveře	kus	2,00			
PP		D Označovací tabulky na dveře						
19	M	Pol19	D Výstražné ozn. tabulky smaltované, formát A3-A4	kus	2,00			
PP		D Výstražné ozn. tabulky smaltované, formát A3-A4						
20	M	Pol20	D Výstražné ozn. tabulky z polystyrenu, formát A2-A5	kus	15,00			
PP		D Výstražné ozn. tabulky z polystyrenu, formát A2-A5						
21	M	Pol21	D Ostatní tabulky	kus	3,00			
PP		D Ostatní tabulky						
22	M	Pol22	D Protipožární utěsnění prostupu do 0,5m2	kus	2,00			
PP		D Protipožární utěsnění prostupu do 0,5m2						
23	K	Pol23	Montážní práce	hod	250,00			
PP		Montážní práce						
D		D2	Ostatní					
1	K	Pol24	Dokončovací práce v rozvodně VN a trafokomorách	hod	40,00			
PP		Dokončovací práce v rozvodně VN a trafokomorách						
2	K	Pol25	Nátěr ocelových konstrukcí, písmena do 100 mm	hod	8,00			
PP		Nátěr ocelových konstrukcí, písmena do 100 mm						
3	K	Pol26	Koordinace s ČEZ	hod	24,00			
PP		Koordinace s ČEZ						
4	K	Pol27	Účast na uvedení do provozu	hod	10,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Účast na uvedení do provozu					
5	K	Pol28	Měření kabelů VN	kus	6,00			
PP			Měření kabelů VN					
6	K	Pol29	Ztížené podmínky montáže Nestandardní umístění rozvodny VN a trafostanice, historický objekt	soubor	1,00			
PP			Ztížené podmínky montáže Nestandardní umístění rozvodny VN a trafostanice, historický objekt					
7	K	Pol30	Revize	hod	24,00			
PP			Revize					
D D3			Demontáže					
1	K	Pol31	Demontáž stávajících rozvaděčů	hod	10,00			
PP			Demontáž stávajících rozvaděčů					
2	K	Pol32	Demontáž kabelových tras	hod	12,00			
PP			Demontáž kabelových tras					
3	K	Pol33	Demontáž kabelů	hod	12,00			
PP			Demontáž kabelů					
4	K	Pol34	Demontáž instalačních prvků	hod	6,00			
PP			Demontáž instalačních prvků					
5	K	Pol35	Demontáž osvětlovacích těles	hod	2,00			
PP			Demontáž osvětlovacích těles					
6	K	Pol36	Ekologická likvidace elektroodpadu	t	0,30			
PP			Ekologická likvidace elektroodpadu					
7	K	Pol37	Odvoz elektroodpadu do vzdálenosti 20km	t	0,30			
PP			Odvoz elektroodpadu do vzdálenosti 20km					
8	K	Pol38	Pomocné stroje a konstrukce Jeřáb, plošina, paletový vozík apod.	hod	30,00			
PP			Pomocné stroje a konstrukce Jeřáb, plošina, paletový vozík apod.					
9	K	Pol39	Koordinace demontáže s ostatními pracemi	hod	20,00			
PP			Koordinace demontáže s ostatními pracemi					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt:

D.2 - Technická a technologická zařízení

Soupis:

PS.2 - Výtahy

Úroveň 3:

D.2.1.a - Výtahy

KSO:

Místo: Mariánskolázeňská 306/2

CC-CZ:

Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel:

Karlovarský kraj

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

INTAR a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. U procentuálních přesunů hmot bude do pole „množství“ doplněno % nabídkové ceny uchazeče vztahující se k příslušnému oddílu.

□ □

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní
Objekt: D.2 - Technická a technologická zařízení
Soupis: PS.2 - Výtahy
Úroveň 3: **D.2.1.a - Výtahy**

Místo: Mariánskolázeňská 306/2
Zadavatel: Karlovarský kraj
Uchazeč: Vyplň údaj

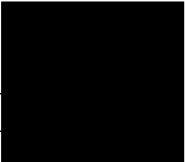
Datum: 31. 12. 2018
Projektant: INTAR a.s.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - HSV

V - Výtahy - dodávka a montáž



SOUPIS PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní
Objekt: D.2 - Technická a technologická zařízení
Soupis: PS.2 - Výtahy
Úroveň 3: D.2.1.a - Výtahy

Místo: Mariánskolázeňská 306/2 Datum: 31. 12. 2018
Zadavatel: Karlovarský kraj Projektant: INTAR a.s.
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem

D		HSV	HSV					
D		V	Výtahy - dodávka a montáž					
1	K	V1	V1 - malý nákladní výtah	kus	1,00			
PP		V1 - malý nákladní výtah						
VV		"podrobná specifikace viz. PS2 - v.č.001 Technická zpráva a v.č.101" 1			1,00			
2	K	V2	V2 - osobní výtah trakční lanový	kus	1,00			
PP		V2 - osobní výtah trakční lanový						
VV		"podrobná specifikace viz. PS2 - v.č.001 Technická zpráva a v.č.102" 1			1,00			
3	K	V3	V3 - osobní evakuační výtah trakční lanový	kus	1,00			
PP		V3 - osobní evakuační výtah trakční lanový						
VV		"podrobná specifikace viz. PS2 - v.č.001 Technická zpráva a v.č.103" 1			1,00			
4	K	V4	V4 - osobní výtah trakční lanový	kus	1,00			
PP		V4 - osobní výtah trakční lanový						
VV		"podrobná specifikace viz. PS2 - v.č.001 Technická zpráva a v.č.104" 1			1,00			
5	K	V5	V5 - osobonákladní výtah trakční lanový	kus	1,00			
PP		V5 - osobonákladní výtah trakční lanový						
VV		"podrobná specifikace viz. PS2 - v.č.001 Technická zpráva" 1			1,00			
6	K	V6	V7 - osobonákladní výtah trakční lanový	kus	1,00			
PP		V5 - osobonákladní výtah trakční lanový						
VV		"podrobná specifikace viz. PS2 - v.č.001 Technická zpráva" 1			1,00			
7	K	V30-demont.	Demontáž a likvidace stávajících výtahů	soubor	2,00			
PP		Demontáž a likvidace stávajících výtahů						

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt:

D.2 - Technická a technologická zařízení

Soupis:

PS.3 - Náhradní zdroj - dieselagregát, naftové hospodářství

Úroveň 3:

D.2.4.14 - Technologie dieselagregátu

KSO:

Místo: Mariánskolázeňská 306/2

CC-CZ:

Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel:

Karlovarský kraj

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

INTAR a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. U procentuálních přesunů hmot bude do pole „množství“ doplněno % nabídkové ceny uchazeče vztahující se k příslušnému oddílu.

□ □

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní
Objekt: D.2 - Technická a technologická zařízení
Soupis: PS.3 - Náhradní zdroj - dieselagregát, naftové hospodářství
Úroveň 3: **D.2.4.14 - Technologie dieselagregátu**

Místo: Mariánskolázeňská 306/2
Zadavatel: Karlovarský kraj
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 31. 12. 2018
Projektant: INTAR a.s.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

D1 - Náhradní zdroj

D2 - Výfuk spalin



SOUPIS PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt: D.2 - Technická a technologická zařízení

Soupis: PS.3 - Náhradní zdroj - dieselagregát, naftové hospodářství

Úroveň 3: D.2.4.14 - Technologie dieselagregátu

Místo: Mariánskolázeňská 306/2 Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel: Karlovarský kraj Projektant: INTAR a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem

D		D1		Náhradní zdroj				
1	M	Pol1	D Dieselagregát o výkonu 175kVA/140kW (generátor buzený permanentními magnety, splňující emisní normu EU stage 3, vybavený dvouploštovou provozní nádrží cca 440l), vč. nabíječky AKU, předehřevu, AKU baterií, ovl. panelu, akustického krytu soustrojí	soubor	1,00			
PP		D Dieselagregát o výkonu 175kVA/140kW (generátor buzený permanentními magnety, splňující emisní normu EU stage 3, vybavený dvouploštovou provozní nádrží cca 440l), vč. nabíječky AKU, předehřevu, AKU baterií, ovl. panelu, akustického krytu soustrojí v provedení "SUPERSILENT" (min. 70dBA/7m při 75% zatížení) Návrh výkonu DA byl proveden pomocí firemního software. Je na určeném dodavateli, aby provedl vlastní návrh dle použité technologie						
2	K	Pol3	Montáž (montáž vč.použití mechanizačních prostředků), revize, provozní zkoušky, zaškolení obsluhy	soubor	1,00			
PP		Montáž (montáž vč.použití mechanizačních prostředků), revize, provozní zkoušky, zaškolení obsluhy						
3	M	Pol4	D Rozvaděč automatiky RDG-součást dodávky DA řídící automatka zásoku musí být součástí rozvaděče RDG	soubor	1,00			
PP		D Rozvaděč automatiky RDG-součást dodávky DA řídící automatka zásoku musí být součástí rozvaděče RDG						
4	K	Pol5	Kabeláž, propojení motor-rozvaděč - součást dodávky DA (cca. 10m)	soubor	1,00			
PP		Kabeláž, propojení motor-rozvaděč - součást dodávky DA (cca. 10m)						
5	M	Pol6	D Nafta na provozní zkoušky	l	1 500,00			
PP		D Nafta na provozní zkoušky						
6	K	Pol7	El. zátěž pro provozní zkoušky	soubor	1,00			
PP		El. zátěž pro provozní zkoušky						
D		D2		Výfuk spalin				
1	M	Pol8	D Přídavný tlumič hluku výfuku spalin, stojatý, prům.600/2500; útlum 40dB	kus	1,00			
PP		D Přídavný tlumič hluku výfuku spalin, stojatý, prům.600/2500; útlum 40dB						
2	M	Pol9	D Nerez-potrubí Js130 (vč. izolace a opláštění)	m	3,00			
PP		D Nerez-potrubí Js130 (vč. izolace a opláštění)						
3	M	Pol10	D Nerez-koleno 90°; Js130 (vč.izolace a opláštění	kus	2,00			
PP		D Nerez-koleno 90°; Js130 (vč.izolace a opláštění						
4	M	Pol11	D Revizní nerez-koleno 90°; Js130 (vč.izolace a opláštění	kus	1,00			
PP		D Revizní nerez-koleno 90°; Js130 (vč.izolace a opláštění						
5	M	Pol12	D Příruba s protipřírubou Js130	kus	1,00			
PP		D Příruba s protipřírubou Js130						
6	M	Pol13	D Nerez-potrubí Js150 (vč. izolace a opláštění)	m	17,00			
PP		D Nerez-potrubí Js150 (vč. izolace a opláštění)						
7	M	Pol14	D Nerez-koleno 45°; Js150 (vč.izolace a opláštění	kus	1,00			
PP		D Nerez-koleno 45°; Js150 (vč.izolace a opláštění						
8	M	Pol15	D Nerez-koleno 90°; Js150 (vč.izolace a opláštění	kus	1,00			
PP		D Nerez-koleno 90°; Js150 (vč.izolace a opláštění						
9	M	Pol16	D Revizní nerez-koleno 90°; Js150 (vč.izolace a opláštění	kus	1,00			
PP		D Revizní nerez-koleno 90°; Js150 (vč.izolace a opláštění						
10	M	Pol17	D Příruba s protipřírubou Js150	kus	1,00			
PP		D Příruba s protipřírubou Js150						
11	M	Pol18	D Nerez-dvířkový díl Js150	kus	2,00			
PP		D Nerez-dvířkový díl Js150						
12	M	Pol19	D Nerez-patní díl 45°	kus	1,00			
PP		D Nerez-patní díl 45°						
13	M	Pol20	D Koncový deflektor Js150	kus	1,00			
PP		D Koncový deflektor Js150						
14	M	Pol21	D Nerez-odvod kondenzátu	kus	1,00			
PP		D Nerez-odvod kondenzátu						
15	K	Pol22	Pomocný montážní a těsnicí materiál	soubor	1,00			
PP		Pomocný montážní a těsnicí materiál						
16	K	Pol23	Zednické výpomoci	hod.	40,00			
PP		Zednické výpomoci						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	Pol24	Montáž	soubor	1,00			
	PP		Montáž					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt:

D.2 - Technická a technologická zařízení

Soupis:

PS.3 - Náhradní zdroj - dieselagregát, naftové hospodářství

Úroveň 3:

D.2.4.15 - Naftové hospodářství

KSO:

Místo: Mariánskolázeňská 306/2

CC-CZ:

Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel:

Karlovarský kraj

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

INTAR a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. U procentuálních přesunů hmot bude do pole „množství“ doplněno % nabídkové ceny uchazeče vztahující se k příslušnému oddílu.

☐ ☐

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní
Objekt: D.2 - Technická a technologická zařízení
Soupis: PS.3 - Náhradní zdroj - dieselagregát, naftové hospodářství
Úroveň 3:

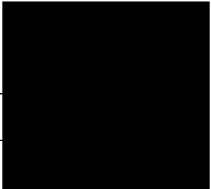
D.2.4.15 - Naftové hospodářství
Místo: Mariánskolázeňská 306/2
Zadavatel: Karlovarský kraj
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 31. 12. 2018
Projektant: INTAR a.s.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

D1 - Technologické zařízení
D2 - El.signalizace a ovládání



SOUPIS PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní
Objekt: D.2 - Technická a technologická zařízení
Soupis: PS.3 - Náhradní zdroj - diesलगрегát, naftové hospodářství
Úroveň 3: D.2.4.15 - Naftové hospodářství

Místo: Mariánskolázeňská 306/2 Datum: 31. 12. 2018
Zadavatel: Karlovarský kraj Projektant: INTAR a.s.
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava

Náklady soupisu celkem

D		D1	Technologické zařízení					
1	M	Pol25	D Stáčecí skříňka 500x500x350, uzamykatelná dvířka z tahokovu, vč.záchytné vany	kus	1,00			
PP			D Stáčecí skříňka 500x500x350, uzamykatelná dvířka z tahokovu, vč.záchytné vany					
2	M	Pol26	D Koncové šroubení A200.50	kus	1,00			
PP			D Koncové šroubení A200.50					
3	M	Pol27	D Kulový kohout DN 32	kus	2,00			
PP			D Kulový kohout DN 32					
4	M	Pol28	D Filtr 3670 DN 32	kus	1,00			
PP			D Filtr 3670 DN 32					
5	M	Pol29	D Magnetventil 21HF8K0V DN 32	kus	1,00			
PP			D Magnetventil 21HF8K0V DN 32					
6	M	Pol30	D Hadice pro naftu 1" s koncovkami	kus	2,00			
PP			D Hadice pro naftu 1" s koncovkami					
7	M	Pol31	D Ocelové potrubí DN 80 továrně izolované – bralen	m	4,00			
PP			D Ocelové potrubí DN 80 továrně izolované – bralen					
8	M	Pol32	D Ocelové potrubí DN 40	m	22,00			
PP			D Ocelové potrubí DN 40					
9	M	Pol33	D Ocelové potrubí 5/4"	m	3,00			
PP			D Ocelové potrubí 5/4"					
10	M	Pol34	D Ocelové potrubí 1"	m	8,00			
PP			D Ocelové potrubí 1"					
11	M	Pol35	D Ocelové potrubí DN 25	m	18,00			
PP			D Ocelové potrubí DN 25					
12	M	Pol36	D Ocelové potrubí DN 25 továrně izolované – bralen	m	20,00			
PP			D Ocelové potrubí DN 25 továrně izolované – bralen					
13	M	Pol37	D Koleno DN 80 továrně izolované - bralen	kus	4,00			
PP			D Koleno DN 80 továrně izolované - bralen					
14	M	Pol38	D Koleno DN 50	kus	1,00			
PP			D Koleno DN 50					
15	M	Pol39	D Koleno DN 40	kus	10,00			
PP			D Koleno DN 40					
16	M	Pol40	D Koleno DN 32	kus	4,00			
PP			D Koleno DN 32					
17	M	Pol41	D Koleno DN 25	kus	20,00			
PP			D Koleno DN 25					
18	M	Pol42	D Odbočka DN 32 s náběhem	kus	2,00			
PP			D Odbočka DN 32 s náběhem					
19	M	Pol43	D Odbočka DN 25	kus	2,00			
PP			D Odbočka DN 25					
20	M	Pol44	D Redukce DN 40/50	kus	1,00			
PP			D Redukce DN 40/50					
21	M	Pol45	D Redukce DN 40/32	kus	1,00			
PP			D Redukce DN 40/32					
22	M	Pol46	D Redukce DN 32/25	kus	1,00			
PP			D Redukce DN 32/25					
23	M	Pol47	D Návarek 1/4"	kus	2,00			
PP			D Návarek 1/4"					
24	M	Pol48	D Šroubení 5/4"	kus	3,00			
PP			D Šroubení 5/4"					
25	M	Pol49	D Šroubení 1"	kus	6,00			
PP			D Šroubení 1"					
26	M	Pol50	D Požární prostup	kus	4,00			
PP			D Požární prostup					
27	M	Pol51	D Třmen DN 40	kus	8,00			
PP			D Třmen DN 40					
28	M	Pol52	D Třmen DN 25	kus	4,00			
PP			D Třmen DN 25					
29	M	Pol53	D Objímka s táhlem 1"	kus	8,00			
PP			D Objímka s táhlem 1"					
30	M	Pol54	D Objímka do zdi 1"	kus	4,00			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		PP	D Objímka do zdi 1"					
31	M	Pol55	D Podpěry potrubí L40/40/4	m	3,00			
		PP	D Podpěry potrubí L40/40/4					
32	M	Pol56	D Podstavec potrubí na střeše L50/50/5	m	3,00			
		PP	D Podstavec potrubí na střeše L50/50/5					
33	K	Pol57	Pomocný montážní a těsnící materiál	soubor	1,00			
		PP	Pomocný montážní a těsnící materiál					
34	K	Pol58	Oprava izolace potrubí	soubor	1,00			
		PP	Oprava izolace potrubí					
35	K	Pol59	Nátěry, štítky, tabulky	soubor	1,00			
		PP	Nátěry, štítky, tabulky					
36	K	Pol60	Zkoušky těsnosti a funkce	soubor	1,00			
		PP	Zkoušky těsnosti a funkce					
37	K	Pol62	Montáž	soubor	1,00			
		PP	Montáž					
		D D2	El.signalizace a ovládání					
1	M	Pol63	D Signalizační a ovládací skříňka	kus	1,00			
		PP	D Signalizační a ovládací skříňka					
2	M	Pol64	D Kapacitní hladinoměr kontinuální CLM-36N-20-G-I E1500	kus	1,00			
		PP	D Kapacitní hladinoměr kontinuální CLM-36N-20-G-I E1500					
3	M	Pol65	D Kapacitní hladinoměr limitní CLS-23N-30-C-P-M18-E200	kus	1,00			
		PP	D Kapacitní hladinoměr limitní CLS-23N-30-C-P-M18-E200					
4	M	Pol66	D Kapacitní sonda snímací CPS-24N-A-PC k 5m	kus	1,00			
		PP	D Kapacitní sonda snímací CPS-24N-A-PC k 5m					
5	M	Pol67	D Vyhodnocovací a napájecí jednotka DSU 1222	kus	3,00			
		PP	D Vyhodnocovací a napájecí jednotka DSU 1222					
6	M	Pol68	D Zobrazovací jednotka PDU-440-P-230V	kus	1,00			
		PP	D Zobrazovací jednotka PDU-440-P-230V					
7	M	Pol69	D Konektor ELWIK4012K PG7	kus	3,00			
		PP	D Konektor ELWIK4012K PG7					
8	M	Pol70	D Propojovací kabely	m	100,00			
		PP	D Propojovací kabely					
9	M	Pol71	D Vybavení signalizační a ovládací skříňky	soubor	1,00			
		PP	D Vybavení signalizační a ovládací skříňky					
10	K	Pol72	Montáž a oživení	soubor	1,00			
		PP	Montáž a oživení					
11	K	Pol73	Seřízení	soubor	1,00			
		PP	Seřízení					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D C			Lustry svítidla					
1	K	RES0241R	C1 D+M H1 - repase nástěnného svítidla 1x12W, LED, včetně světelného zdroje, dle katalogu lustrů označení C.01	kus	2,00			
PP			C1 D+M H1 - repase nástěnného svítidla 1x12W, LED, včetně světelného zdroje, dle katalogu lustrů označení C.01					
2	K	RES0242R	C2 D+M H1N - repase nástěnného svítidla 1x12W, LED, včetně nouzového modulu a světelného zdroje, včetně světelného zdroje, dle katalogu lustrů označení C.01	kus	4,00			
PP			C2 D+M H1N - repase nástěnného svítidla 1x12W, LED, včetně nouzového modulu a světelného zdroje, včetně světelného zdroje, dle katalogu lustrů označení C.01					
3	K	RES0243R	C3 D+M H2 - repase nástěnného svítidla 1x12W, LED, včetně světelného zdroje, včetně světelného zdroje, dle katalogu lustrů označení C.02	kus	2,00			
PP			C3 D+M H2 - repase nástěnného svítidla 1x12W, LED, včetně světelného zdroje, včetně světelného zdroje, dle katalogu lustrů označení C.02					
4	K	RES0244R	C4 D+M H3 - repase závěsného svítidla 1x10W, LED, včetně světelného zdroje,, včetně světelného zdroje, dle katalogu lustrů označení C.03	kus	13,00			
PP			C4 D+M H3 - repase závěsného svítidla 1x10W, LED, včetně světelného zdroje, včetně světelného zdroje, dle katalogu lustrů označení C.03					
5	K	RES0245R	C5 D+M H4N - replika sloupkového svítidla 9x6W, LED, včetně nouzových modulů a světelných zdrojů, v katalogu lustrů není uveden, dle fotografie	kus	2,00			
PP			C5 D+M H4N - replika sloupkového svítidla 9x6W, LED, včetně nouzových modulů a světelných zdrojů, v katalogu lustrů není uveden, dle fotografie					
6	K	RES0246R	C6 D+M H5 - repase závěsného svítidla 1x10W, LED, včetně světelného zdroje, dle katalogu lustrů označení C.05	kus	11,00			
PP			C6 D+M H5 - repase závěsného svítidla 1x10W, LED, včetně světelného zdroje, dle katalogu lustrů označení C.05					
7	K	RES0247R	C7 D+M H5 - replika závěsného svítidla 1x10W, LED, včetně světelného zdroje, dle katalogu lustrů označení C.05	kus	21,00			
PP			C7 D+M H5 - replika závěsného svítidla 1x10W, LED, včetně světelného zdroje, dle katalogu lustrů označení C.05					
8	K	RES0248R	C8 D+M H6 - repase nástěnného dvouramenného svítidla 2x6W, LED, dle katalogu lustrů označení C.06	kus	2,00			
PP			C8 D+M H6 - repase nástěnného dvouramenného svítidla 2x6W, LED, dle katalogu lustrů označení C.06					
9	K	RES0249R	C9 D+M H7 - repase nástěnného dvouramenného svítidla 2x6W, LED, včetně světelných zdrojů, dle katalogu lustrů označení C.07	kus	10,00			
PP			C9 D+M H7 - repase nástěnného dvouramenného svítidla 2x6W, LED, včetně světelných zdrojů, dle katalogu lustrů označení C.07					
10	K	RES0250R	C10 D+M H8N - repase lustru ověskového 20x10W, LED, včetně nouzových modulů a světelných zdrojů, dle katalogu lustrů označení C.08	kus	3,00			
PP			C10 D+M H8N - repase lustru ověskového 20x10W, LED, včetně nouzových modulů a světelných zdrojů, dle katalogu lustrů označení C.08					
11	K	RES0251R	C11 D+M H9 - repase lustru osmiramenného 8x6W, LED, včetně světelných zdrojů, dle katalogu lustrů označení C.09	kus	1,00			
PP			C11 D+M H9 - repase lustru osmiramenného 8x6W, LED, včetně světelných zdrojů, dle katalogu lustrů označení C.09					
12	K	RES0252R	C12 D+M H10 - repase lustru osmiramenného 8x6W, LED, včetně světelných zdrojů, dle katalogu lustrů označení C.10	kus	1,00			
PP			C12 D+M H10 - repase lustru osmiramenného 8x6W, LED, včetně světelných zdrojů, dle katalogu lustrů označení C.10					
13	K	RES0253R	C13 D+M H11 - repase nástěnného ramínkového svítidla 1x4W, LED, včetně světelného zdroje, dle katalogu lustrů označení C.11	kus	2,00			
PP			C13 D+M H11 - repase nástěnného ramínkového svítidla 1x4W, LED, včetně světelného zdroje, dle katalogu lustrů označení C.11					
14	K	RES0254R	C14 D+M H12 - repase nástěnného ramínkového svítidla 1x4W, LED, včetně světelného zdroje, dle katalogu lustrů označení C.12	kus	1,00			
PP			C14 D+M H12 - repase nástěnného ramínkového svítidla 1x4W, LED, včetně světelného zdroje, dle katalogu lustrů označení C.12					
15	K	RES0255R	C15 D+M H13 - repase nástěnného svítidla 1x1W, LED, včetně světelného zdroje, dle katalogu lustrů označení C.13	kus	1,00			
PP			C15 D+M H13 - repase nástěnného svítidla 1x1W, LED, včetně světelného zdroje, dle katalogu lustrů označení C.13					
16	K	RES0256R	C16 D+M H14N - replika lustru 2x12W, LED, včetně nouzového modulu a světelných zdrojů, v katalogu lustrů není uveden, dle fotografie	kus	6,00			
PP			C16 D+M H14N - replika lustru 2x12W, LED, včetně nouzového modulu a světelných zdrojů, v katalogu lustrů není uveden, dle fotografie					
17	K	RES0257R	C17 D+M H15 - replika lustru 4x12W, LED, včetně světelných zdrojů, v katalogu lustrů není uveden, dle fotografie	kus	5,00			
PP			C17 D+M H15 - replika lustru 4x12W, LED, včetně světelných zdrojů, v katalogu lustrů není uveden, dle fotografie					
18	K	RES0258R	C18 D+M H15N - replika lustru 4x12W, LED, včetně nouzového modulu a světelných zdrojů, v katalogu lustrů není uveden, dle fotografie	kus	3,00			
PP			C18 D+M H15N - replika lustru 4x12W, LED, včetně nouzového modulu a světelných zdrojů, v katalogu lustrů není uveden, dle fotografie					
19	K	RES0259R	C19 D+M HV1 - repase venkovního závěsného svítidla 1x10W, LED, včetně světelného zdroje, dle katalogu lustrů označení C.14	kus	2,00			
PP			C19 D+M HV1 - repase venkovního závěsného svítidla 1x10W, LED, včetně světelného zdroje, dle katalogu lustrů označení C.14					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	RES0260R	C20 D+M HV1 - replika venkovního závěsného svítidla 1x10W, LED, včetně světelného zdroje, dle katalogu lustrů označení C.14	kus	2,00			
PP			C20 D+M HV1 - replika venkovního závěsného svítidla 1x10W, LED, včetně světelného zdroje, dle katalogu lustrů označení C.14					
21	K	RES0261R	C21 D+M HV1N - replika venkovního závěsného svítidla 1x10W, LED, včetně nouz. modulu a světelného zdroje, dle katalogu lustrů označení C.14	kus	4,00			
PP			C21 D+M HV1N - replika venkovního závěsného svítidla 1x10W, LED, včetně nouz. modulu a světelného zdroje, dle katalogu lustrů označení C.14					
22	K	RES0262R	C22 D+M HV2N - repase venkovního kandelábru 1x52W, LED, včetně světelného zdroje, dle katalogu lustrů označení C.15	kus	2,00			
PP			C22 D+M HV2N - repase venkovního kandelábru 1x52W, LED, včetně světelného zdroje, dle katalogu lustrů označení C.15					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo: Mariánskolázeňská 306/2

CC-CZ:

Datum: 31. 12. 2018

Zadavatel:

Karlovarský kraj

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

INTAR a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky. U procentuálních přesunů hmot bude do pole „množství“ doplněno % nabídkové ceny uchazeče vztahující se k příslušnému oddílu.

☐ ☐

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní
Objekt: VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Mariánskolázeňská 306/2
Zadavatel: Karlovarský kraj
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 31. 12. 2018
Projektant: INTAR a.s.
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce
VRN3 - Zařízení staveniště
VRN4 - Inženýrská činnost
VRN5 - Finanční náklady
VRN9 - Ostatní náklady



SOUPIS PRACÍ

Stavba: Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Objekt: VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Mariánskolázeňská 306/2

Zadavatel: Karlovarský kraj

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 31. 12. 2018

Projektant: INTAR a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady					
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce					
1	K	011134000	Průzkumné práce, průzkum bez rozlišení, laboratorní zkoušky	soubor	1,00			8 02
PP			Geologický a hydrogeologický průzkum a dohled (odbornou osobou), laboratorní zkoušky atd.					
2	K	011534001R	Aktualizace stavebně-historického průzkumu	soubor	1,00			
PP			Stavebně-historický průzkum dle metodiky stavebně historického průzkumu - NPÚ, předání zadavateli 1x v tištěné a 1x v digitální podobě.					
3	K	011544001R	Podrobný stratigrafický průzkum stěn (průzkum vrstev nátěrů) před započítím frézování drážek instalací	m2	36,00			
PP			Podrobný stratigrafický průzkum stěn (průzkum vrstev nátěrů) před započítím frézování drážek instalací.					
4	K	012103001R	Průzkumné, geodetické a projektové práce před výstavbou	soubor	1,00			
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce před výstavbou, výtčení stavebních objektů, inženýrských objektů a provozních souborů nebo jejich částí oprávněným geodetem včetně vypracování příslušných protokolů před výstavbou.					
5	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	soubor	1,00			8 02
PP			Geodetické práce prováděné oprávněným geodetem včetně vypracování příslušných protokolů po dobu výstavby.					
6	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě včetně vyhotovení geometrického plánu s vyznačením nových objektů a komunikací	soubor	1,00			8 02
PP			Geodetické zaměření skutečného provedení stavby (všech stavebních a inženýrských objektů) oprávněným geodetem, v rozsahu požadovaných správcem včetně podkladu pro digitální technické mapy města a vklad do katastru nemovitostí.					
7	K	013002001R	Projektové práce - Projekt skutečného provedení	soubor	1,00			
PP			Projektové práce - Projekt skutečného provedení					
8	K	013002002R	Projektové práce - dopracování statické části	soubor	1,00			
PP			Projektové práce - dopracování statické části v rozsahu nutném pro provedení díla, předání zadavateli 1x v tištěné a 1x v digitální podobě.					
9	K	013002003R	Projektové práce - výrobní a dílenská dokumentace v rozsahu dle PD	soubor	1,00			
PP			Projektové práce - výrobní a dílenská dokumentace v rozsahu dle PD - Vypracování veškerých výrobní technických dokumentací v požadované formě a rozsahu nutném pro provedení díla, včetně projednání s dotčenými orgány, předání 1x v tištěné a 1x v digitální formě.					
D VRN3			Zařízení staveniště					
1	K	030001000	Zařízení staveniště s využitím stávající budovy	soubor	1,00			8 02
PP			Veškeré zařízení v rámci ZS a co předepisuje ZOV (vybudování ZS, oplocení, stavební přípojky, odběrná místa, dočasné komunikace a sjezdy včetně stání pro kontejnery, čistící zóny, oklepové zóny, zajištění zeleně proti poškození, zajištění okolních objektů nebo těch kterých se stavba jen dotýká, zimní opatření, náklady na energie během stavby, náklady na úklid ZS a okolí včetně komunikací, zabezpečení staveniště - označení (cedulky atp), buňkoviště včetně připojení na rozvody EL, vod a kan, strážní služba objektu, náklady na zrušení ZS a celkové veškeré požadavky dle ZOV.					
2	K	035002000	Pronájmy ploch nebo objektů, zábory pozemků	soubor	1,00			8 02
PP			Zábory veřejných pozemků včetně poplatků, pronájmy pozemků nebo objektů včetně nájemného.					
3	K	035002001R	Jeřáb stacionární	soubor	1,00			
PP			Jeřáb stacionární					
D VRN4			Inženýrská činnost					
1	K	042002000	Posudky	soubor	1,00			8 02
PP			Posudky - Zpracování návrhů provozních řádů příslušných zařízení zhotovitelem stavby včetně zaškolení obsluhy, vyhotovení uzamykacího systému generálního klíče - centrální zámkové vložky.					
2	K	042103000	Průkaz energetické náročnosti budovy	soubor	1,00			8 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Průkaz energetické náročnosti budovy - Vypracování průkazu energetické náročnosti budovy.					
3	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	soubor	1,00			2018 02
	PP		Zkoušky a ostatní měření - Veškeré zkoušky a měření (zhutnění pláňe, zhutnění konstrukčních vrstev, měření radonu, tlakové, topné, oživení systémů, zkušební provoz atd.. Potřebné k úspěšnému zprovoznění jednotlivých částí stavby.					
4	K	044002000	Revize	soubor	1,00			2018 02
	PP		Revize - Veškeré revize nových částí stavby potřebné úspěšnému zprovoznění jednotlivých částí stavby.					
5	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	soubor	1,00			2018 02
	PP		Kompletační a koordinační činnost - koordinace prací a dodávek mezi dodavateli, předávání informací a podkladů všem zúčastněným, zakreslování změn do výkresové dokumentace, koordinace uložení vybraných prvků do depozitu.					
6	K	049303000	Náklady vzniklé v souvislosti s předáním stavby	soubor	1,00			2018 02
	PP		Náklady na předání stavby, kolaudaci, pořízení fotodokumentace, BOZP a ostatní náklady vyplývající z obchodních podmínek jinde neuvedené.					
7	K	049403001R	Dopravně inženýrské opatření po celou dobu výstavby	soubor	1,00			
	PP		Dopravně inženýrské opatření po celou dobu výstavby - zvláštní užívání komunikací včetně poplatků, náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení (projekt, dodávka, pronájem), projednání s dotčenými orgány a organizacemi, jejich rozmístění, údržba a odstranění po ukončení stavebních prací.					
D VRN5			Finanční náklady					
1	K	052103001R	Zakládání vestavby	soubor	1,00			
	PP		Součástí zakázky jsou náklady vyplývající ze zakládání vestavby - nejistota ohledně výšky hladiny a množství přítoku podzemní vody do stavební jámy (i během bourání podzemí Rašelinového pavilónu) a tím množství a délky čerpání podzemních vod. Po vybourání části podzemního podlaží Rašelinového pavilónu a otevření stavební jámy je možný větší přítok vody z nivy Teplé proti stávajícímu stavu. Dále nelze vyloučit event. nárůst náročnosti zemních prací, neboť na místě naší stavby stával kdysi pivovar - možnost zemních kaveren po pivovarských sklepech, které bude třeba zaplňovat. Fakturace proběhne na základě skutečně provedených prací.					
2	K	052103002R	Skryté konstrukce stavby	soubor	1,00			
	PP		Součástí zakázky jsou i náklady dotýkající se skrytých konstrukcí, které nebylo možné postihnout v rámci stavebně technického průzkumu. Jedná se o konstrukce, kde nebylo možné provést destruktivní zkoušky a odhalení v rámci památkové ochrany (Národní kulturní památka). Fakturace proběhne na základě skutečně provedených prací.					
3	K	052103005R	Návaznosti již opravených částí střešení krytiny (kopule)	soubor	1,00			
	PP		Součástí zakázky jsou náklady dotýkající se návazností již opravených částí střešení krytiny (všechny kopule a část sedlové střechy), která byla prováděna jako jiná stavba. Zde je nutno předpokládat provedení provizorních opatření k zajištění nepoškození opravených prvků. Dále nutno vypracovat technický návrh a časový plán prací.					
D VRN9			Ostatní náklady					
1	K	091003001R	Pasportizace a katalogizace stávajícího stavu objektu	soubor	1,00			
	PP		Pasportizace a katalogizace stávajícího stavu objektu, předání zadavateli 1x v tištěné a 1x v digitální podobě. Pasportizace budou prováděny za přítomnosti zástupce zadavatele.					
2	K	091003002R	Pasportizace a katalogizace stavu sousedních objektů	soubor	1,00			
	PP		Pasportizace a katalogizace stavu sousedních objektů, předání zadavateli 1x v tištěné a 1x v digitální podobě. Pasportizace budou prováděny za přítomnosti zástupce zadavatele.					
3	K	091003003R	Příplatek za ztížené pracovní podmínky ve stísněných prostorech v 2.PP a 1.PP (instalační kanály, šachty apod.)	soubor	1,00			
	PP		Příplatek za ztížené pracovní podmínky ve stísněných prostorech v 2.PP a 1.PP (instalační kanály, šachty apod.).					
4	K	091504000	Náklady související s publikační činností	soubor	1,00			
	PP		Náklady související s publikační činností - Staveniště bude po celou dobu realizace označeno informační tabulí o velikosti 2 m x 3 m s uvedením základních údajů o stavbě a dále Objednateli, Zhotoviteli a technickém dozoru stavby, projektantovi, autorském dozoru, informací o poskytnutých finančních spoluúčastech od Ministerstva kultury ČR a statutárního města Karlovy Vary a s logy Karlovarského kraje, Ministerstva kultury ČR a statutárního města Karlovy Vary. Konkrétní grafické řešení tabule podléhá schválení Objednatелеm. Zhotovitel se zavazuje umístit Objednatелеm odsouhlasenou informační tabulí na veřejnosti viditelném místě v rámci staveniště nejpozději do sedmi (7) kalendářních dnů ode dne předání staveniště Zhotoviteli. Informační tabulí obstará Zhotovitel a náklady na její pořízení jsou součástí ceny.					

SEZNAM FIGUR

Stavba: 2018/57rev3 - Karlovy Vary - Revitalizace objektu Císařských lázní

Kód	Popis	MJ	Výměra
1	2	3	4

D.1/ SO 101/ Architektonicko stavební a konstrukční řešení D.1.1; D.1.2; D.1.3

Angl_dvorky	Bourání anglických dvorků	m	204,560
	(3,91+1,7+2,4+1,7+1,3+1,7+2,4+1,7+4,7+5,8+24,37+2,21+8,3+2,21)*2		128,800
	(24,605+6,905)*2		63,020
	12,74		12,740
	Součet		204,560
nov_SV01	skladba SV01 - nová skladba	m2	14,000
	Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy		0,000
	"m.č. -2.801" 14,0		14,000
nov_SV02	skladba SV02 - nová skladba	m2	17,500
	Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy		0,000
	"m.č. -2.706" 0,8		0,800
	"m.č. -2.707" 0,8		0,800
	"m.č. -2.708" 1,0		1,000
	"m.č. -2.709" 0,8		0,800
	"m.č. -2.710" 1,5		1,500
	"m.č. -2.805" 6,3		6,300
	"m.č. -2.806" 6,3		6,300
	Součet		17,500
nov_SV03	skladba SV03 - nová skladba	m2	22,100
	Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy		0,000
	"m.č. -2.601" 1,4		1,400
	"m.č. -2.602" 2,8		2,800
	"m.č. -2.603" 6,9		6,900
	"m.č. -2.604" 6,9		6,900
	"m.č. -2.605" 4,1		4,100
	Součet		22,100
nov_SV04	skladba SV04 - nová skladba	m2	5,600
	Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy		0,000
	"m.č. -2.705" 5,6		5,600
nov_SV05	skladba SV05 - nová skladba	m2	2,560
	Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy		0,000
	"m.č. -2.801" 2,56		2,560
nov_SV06	skladba SV06 - nová skladba	m2	33,900
	Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy		0,000
	"m.č. -2.807" 33,9		33,900
nov_SV07	skladba SV07 - nová skladba	m2	102,100
	Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy		0,000
	"m.č. -2.802" 30,5		30,500
	"m.č. -2.803" 33,3		33,300
	"m.č. -2.804" 38,3		38,300
	Součet		102,100
nov_SV08	skladba SV08 - nová skladba	m2	185,800
	Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy		0,000

	"m.č. -2.201" 45,2		45,200
	"m.č. -2.202" 42,2		42,200
	"m.č. -2.203" 11,9		11,900
	"m.č. -2.808" 42,9		42,900
	"m.č. -2.809" 43,6		43,600
	Součet		185,800
nov_SV09	skladba SV09 - nová skladba	m2	73,000
	Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy		0,000
	"m.č. -2.810" 28,8		28,800
	"m.č. -2.811" 7,7		7,700
	"m.č. -2.812" 7,7		7,700
	"m.č. -2.813" 28,8		28,800
	Součet		73,000
nov_SV10	skladba SV10 - nová skladba	m2	14,700
	Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy		0,000
	"m.č. -2.508" 6,7		6,700
	"m.č. -1.508" 8,0		8,000
	Součet		14,700
nov_SV17	skladba SV17 - nová skladba	m2	11,900
	"m.č. -2.203" 11,9		11,900
nov_SV21	skladba SV21 - nová skladba	m2	175,610
	Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy		0,000
	"m.č. -1.002" 45,6		45,600
	"m.č. -1.004" 5,9		5,900
	"m.č. -1.005" 4,4		4,400
	"m.č. -1.006" 1,4		1,400
	"m.č. -1.007" 4,77		4,770
	"m.č. -1.011" 13,1		13,100
	"m.č. -1.015" 34,3		34,300
	"m.č. -1.016" 12,6		12,600
	"m.č. -1.017" 19,7		19,700
	"m.č. -1.018" 15,5		15,500
	"m.č. -1.019" 3,6		3,600
	"m.č. -1.020" 1,2		1,200
	"m.č. -1.022a" 2,44		2,440
	"m.č. -1.022b" 3,6		3,600
	"m.č. -1.022c" 1,42		1,420
	"m.č. -1.023a" 2,66		2,660
	"m.č. -1.023b" 3,42		3,420
	Součet		175,610
nov_SV22	skladba SV22 - nová skladba	m2	224,600
	Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy		0,000
	"m.č. -1.-1." 115,2		115,200
	"m.č. -1.-1." 109,4		109,400
	Součet		224,600
nov_SV23	skladba SV23 - nová skladba	m2	65,030
	Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy		0,000
	"m.č. -1.031" 18,03		18,030
	"m.č. -1.032a" 28,1		28,100
	"m.č. -1.032b" 12,3		12,300

"m.č. -1.033" 4,0	4,000
"m.č. -1.034" 2,6	2,600
Součet	65,030

nov_SV24	skladba SV24 - nová skladba	m2	0,000

"výměra je započítána do skladby SV25 a SV26" 0 0,000

nov_SV25	skladba SV25 - nová skladba	m2	416,920

Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy 0,000

"m.č. -1.101" 36,9	36,900
"m.č. -1.107" 6,3	6,300
"m.č. -1.109" 6,6	6,600
"m.č. -1.111" 18,9	18,900
"m.č. -1.113" 18,4	18,400
"m.č. -1.115" 18,4	18,400
"m.č. -1.117" 19,2	19,200
"m.č. -1.119" 36,27	36,270
"m.č. -1.122" 5,7	5,700
"m.č. -1.125" 7,65	7,650
"m.č. -1.128" 9,1	9,100
"m.č. -1.133" 12,8	12,800
"m.č. -1.134" 57,4	57,400
"m.č. -1.137" 9,4	9,400
"m.č. -1.141" 15,7	15,700
"m.č. -1.142" 12,6	12,600
"m.č. -1.143" 15,9	15,900
"m.č. -1.145" 18,4	18,400
"m.č. -1.147" 18,4	18,400
"m.č. -1.149" 19,4	19,400
"m.č. -1.151" 6,6	6,600
"m.č. -1.153" 6,3	6,300
"m.č. -1.157" 40,6	40,600

Součet 416,920

nov_SV26	skladba SV26 - nová skladba	m2	110,160

Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy 0,000

"m.č. -1.106" 2,4	2,400
"m.č. -1.108a" 10,73	10,730
"m.č. -1.108b" 3,33	3,330
"m.č. -1.108c" 2,16	2,160
"m.č. -1.108d" 2,21	2,210
"m.č. -1.110a" 5,03	5,030
"m.č. -1.110b" 1,48	1,480
"m.č. -1.110c" 1,87	1,870
"m.č. -1.124" 5,52	5,520
"m.č. -1.126a" 4,36	4,360
"m.č. -1.126b" 1,67	1,670
"m.č. -1.127" 14,85	14,850
"m.č. -1.129a" 5,76	5,760
"m.č. -1.129b" 1,69	1,690
"m.č. -1.129c" 1,69	1,690
"m.č. -1.130" 15,6	15,600
"m.č. -1.152a" 5,03	5,030

	"m.č. -1.152b" 2,07		2,070
	"m.č. -1.152c" 3,32		3,320
	"m.č. -1.152d" 1,48		1,480
	"m.č. -1.154a" 10,94		10,940
	"m.č. -1.154b" 2,31		2,310
	"m.č. -1.154c" 2,26		2,260
	"m.č. -1.155" 2,4		2,400
	Součet		110,160
nov_SV27	skladba SV27 - nová skladba	m2	341,460
	Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy		0,000
	"m.č. -1.161a" 54,66		54,660
	"m.č. -1.161b" 109,44		109,440
	"m.č. -1.163a" 54,66		54,660
	"m.č. -1.163b" 109,2		109,200
	"m.č. -1.504" 13,5		13,500
	Součet		341,460
nov_SV28	skladba SV28 - nová skladba	m2	0,000
	"výměra je započítána do skladby SV25 a SV26" 0		0,000
nov_SV29	skladba SV29 - nová skladba	m2	17,500
	Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy		0,000
	"m.č. -1.039" 17,5		17,500
nov_SV30	skladba SV30 - nová skladba	m2	15,130
	Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy		0,000
	"m.č. -1.007" 4,53		4,530
	"m.č. -1.008" 7,25		7,250
	"m.č. -1.010" 1,8		1,800
	"m.č. -1.012" 1,55		1,550
	Součet		15,130
nov_SV31	skladba SV31 - nová skladba	m2	204,360
	Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy		0,000
	"m.č. -1.009" 32,7		32,700
	"m.č. -1.021" 80,76		80,760
	"m.č. -1.038" 33,0		33,000
	"m.č. -1.501" 57,9		57,900
	Součet		204,360
nov_SV32	skladba SV32 - nová skladba	m2	16,840
	Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy		0,000
	"m.č. -1.021" 16,84		16,840
nov_SV33	skladba SV33 - nová skladba	m2	62,700
	Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy		0,000
	"m.č. -1.162" 40,8		40,800
	"m.č. -1.164" 21,9		21,900
	Součet		62,700
nov_SV34	skladba SV34 - nová skladba	m2	10,400
	Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy		0,000
	"m.č. -1.013" 3,9		3,900
	"m.č. -1.014" 6,5		6,500
	Součet		10,400
nov_SV35	skladba SV35 - nová skladba	m2	27,000
	Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy		0,000

	"m.č. 1.007" 15,0		15,000
	"m.č. 1.014" 12,0		12,000
	Součet		27,000
nov_SV36	skladba SV36 - nová skladba	m2	30,000
	Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy		0,000
	"m.č. 1.005" 15,0		15,000
	"m.č. 1.012" 15,0		15,000
	Součet		30,000
nov_SV37	skladba SV37 - nová skladba	m2	1 139,000
	Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy		0,000
	"m.č. 1.004" 44,6		44,600
	"m.č. 1.005" 40,3		40,300
	"m.č. 1.006" 24,3		24,300
	"m.č. 1.011" 44,1		44,100
	"m.č. 1.012" 40,3		40,300
	"m.č. 1.013" 25,0		25,000
	"m.č. 3.003" 71,1		71,100
	"m.č. 3.004" 25,4		25,400
	"m.č. 3.005" 20,8		20,800
	"m.č. 3.006" 16,6		16,600
	"m.č. 3.007" 62,7		62,700
	"m.č. 3.015" 62,3		62,300
	"m.č. 3.016" 43,2		43,200
	"m.č. 3.017" 20,3		20,300
	"m.č. 3.018" 71,0		71,000
	"m.č. 3.502" 26,2		26,200
	"m.č. 3.503" 26,2		26,200
	"m.č. 5.001" 117,7		117,700
	"m.č. 5.007" 45,1		45,100
	"m.č. 5.008" 90,6		90,600
	"m.č. 5.013" 45,1		45,100
	"m.č. 5.016" 117,5		117,500
	"m.č. 5.017" 58,6		58,600
	Součet		1 139,000
nov_SV37a	skladba SV37a - nová skladba	m2	287,000
	Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy		0,000
	"m.č. 3.001" 64,7		64,700
	"m.č. 3.002" 222,3		222,300
	Součet		287,000
nov_SV38	skladba SV38 - nová skladba	m2	267,410
	Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy		0,000
	"m.č. 1.008" 88,01		88,010
	"m.č. 1.501" 108,3		108,300
	"m.č. 3.010" 65,1		65,100
	"m.č. 3.011" 3,1		3,100
	"m.č. 3.012" 2,9		2,900
	Součet		267,410
nov_SV38a	skladba SV38a - nová skladba	m2	6,000
	Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy		0,000
	"m.č. 1.010a" 3,0		3,000

	"m.č. 1.010b" 3,0		3,000
	Součet		6,000
nov_SV39	skladba SV39 - nová skladba	m2	182,720
	Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy		0,000
	"m.č. 1.002" 180,22		180,220
	"m.č. 1.016" 2,5		2,500
	Součet		182,720
nov_SV40	skladba SV40 - nová skladba	m2	107,660
	Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy		0,000
	"m.č. 1.003" 55,1		55,100
	"m.č. 1.015" 52,56		52,560
	Součet		107,660
nov_SV41	skladba SV41 - nová skladba	m2	17,340
	Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy		0,000
	"m.č. 1.003" 8,67		8,670
	"m.č. 1.015" 8,67		8,670
	Součet		17,340
nov_SV42	skladba SV42 - nová skladba	m2	20,200
	Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy		0,000
	"m.č. 1.159" 8,3		8,300
	"m.č. 1.161" 20,2		20,200
nov_SV43	skladba SV43 - nová skladba	m2	9,900
	Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy		0,000
	"m.č. 1.160" 9,9		9,900
nov_SV44	skladba SV44 - nová skladba	m2	768,200
	Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy		0,000
	"m.č. 1.101" 17,3		17,300
	"m.č. 1.103" 18,9		18,900
	"m.č. 1.107" 6,3		6,300
	"m.č. 1.109" 6,7		6,700
	"m.č. 1.113" 56,3		56,300
	"m.č. 1.117" 58,2		58,200
	"m.č. 1.123" 5,3		5,300
	"m.č. 1.124" 23,3		23,300
	"m.č. 1.127" 45,7		45,700
	"m.č. 1.131" 19,0		19,000
	"m.č. 1.133" 164,4		164,400
	"m.č. 1.135" 48		48,000
	"m.č. 1.140" 5,3		5,300
	"m.č. 1.141" 58,1		58,100
	"m.č. 1.147" 56,9		56,900
	"m.č. 1.153" 6,5		6,500
	"m.č. 1.155" 6,3		6,300
	"m.č. 3.103" 6,1		6,100
	"m.č. 3.105" 6,4		6,400
	"m.č. 3.123" 11,8		11,800
	"m.č. 3.125" 10,3		10,300
	"m.č. 3.127" 8,3		8,300
	"m.č. 3.128" 9,6		9,600
	"m.č. 3.149" 6,3		6,300

"m.č. 3.151" 6,1	6,100
"m.č. 5.005" 15,3	15,300
"m.č. 5.101a" 3,8	3,800
"m.č. 5.101b" 4,1	4,100
"m.č. 5.103a" 6,0	6,000
"m.č. 5.104a" 6,3	6,300
"m.č. 5.113a" 10,94	10,940
"m.č. 5.114a" 15,66	15,660
"m.č. 5.119" 9,7	9,700
"m.č. 5.129a" 6,3	6,300
"m.č. 5.130a" 6,0	6,000
"m.č. 5.132a" 4,1	4,100
"m.č. 5.132b" 3,8	3,800
"m.č. 5.505" 8,8	8,800
Součet	768,200

nov_SV45	skladba SV45 - nová skladba	m2	146,840

Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy	0,000
"m.č. 1.106" 2,30	2,300
"m.č. 1.108a" 10,94	10,940
"m.č. 1.108b" 3,32	3,320
"m.č. 1.108c" 2,06	2,060
"m.č. 1.108d" 2,10	2,100
"m.č. 1.110a" 4,98	4,980
"m.č. 1.110b" 1,48	1,480
"m.č. 1.110c" 1,87	1,870
"m.č. 1.154a" 4,98	4,980
"m.č. 1.154b" 1,87	1,870
"m.č. 1.154c" 3,32	3,320
"m.č. 1.154d" 1,48	1,480
"m.č. 1.156a" 10,94	10,940
"m.č. 1.156b" 2,06	2,060
"m.č. 1.156c" 2,10	2,100
"m.č. 1.157" 1,157	1,160
"m.č. 3.102" 2,4	2,400
"m.č. 3.104a" 10,92	10,920
"m.č. 3.104b" 3,32	3,320
"m.č. 3.104c" 2,06	2,060
"m.č. 3.104d" 2,1	2,100
"m.č. 3.106a" 4,95	4,950
"m.č. 3.106b" 1,48	1,480
"m.č. 3.106c" 1,87	1,870
"m.č. 3.122" 4,3	4,300
"m.č. 3.124a" 7,75	7,750
"m.č. 3.124b" 2,4	2,400
"m.č. 3.126a" 4,54	4,540
"m.č. 3.126b" 2,05	2,050
"m.č. 3.126c" 2,35	2,350
"m.č. 3.150a" 4,95	4,950
"m.č. 3.150b" 1,87	1,870
"m.č. 3.150c" 3,32	3,320

"m.č. 3.150d" 1,48	1,480
"m.č. 3.152a" 10,91	10,910
"m.č. 3.152b" 2,06	2,060
"m.č. 3.152c" 2,1	2,100
"m.č. 3.153" 2,4	2,400
"m.č. 102" 2,4	2,400
"m.č. 113b" 3,5	3,500
"m.č. 131" 2,4	2,400

Součet	146,840

nov_SV46	skladba SV46 - nová skladba	m2	480,430

Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy	0,000
"m.č. 3.107a" 3	3,000
"m.č. 3.107b" 4,1	4,100
"m.č. 3.108" 9,3	9,300
"m.č. 3.109" 8,3	8,300
"m.č. 3.110" 9,8	9,800
"m.č. 3.111" 8	8,000
"m.č. 3.112" 9,8	9,800
"m.č. 3.113" 7,7	7,700
"m.č. 3.114" 9	9,000
"m.č. 3.115" 9	9,000
"m.č. 3.116" 9,7	9,700
"m.č. 3.117" 9,2	9,200
"m.č. 3.118" 9,4	9,400
"m.č. 3.119a" 2,63	2,630
"m.č. 3.119b" 2,3	2,300
"m.č. 3.120" 7,4	7,400
"m.č. 3.121" 9,7	9,700
"m.č. 3.129" 9,7	9,700
"m.č. 3.130" 10,4	10,400
"m.č. 3.131" 11,8	11,800
"m.č. 3.132" 11,9	11,900
"m.č. 3.133" 4,4	4,400
"m.č. 3.134" 7,3	7,300
"m.č. 3.135" 9,4	9,400
"m.č. 3.136a" 2,2	2,200
"m.č. 3.136b" 2,3	2,300
"m.č. 3.137" 8,9	8,900
"m.č. 3.138" 9,4	9,400
"m.č. 3.139" 9,3	9,300
"m.č. 3.140" 9,9	9,900
"m.č. 3.141" 7,6	7,600
"m.č. 3.142" 9,0	9,000
"m.č. 3.143" 7,8	7,800
"m.č. 3.144" 9,5	9,500
"m.č. 3.145" 8,4	8,400
"m.č. 3.146" 9,6	9,600
"m.č. 3.147a" 3,0	3,000
"m.č. 3.147b" 4,1	4,100
"m.č. 3.148" 9,3	9,300

"m.č. 5.105" 39,0	39,000
"m.č. 5.106a" 8,2	8,200
"m.č. 5.107" 8,1	8,100
"m.č. 5.108" 7,8	7,800
"m.č. 5.109a" 9,2	9,200
"m.č. 5.110" 8,8	8,800
"m.č. 5.111a" 8,4	8,400
"m.č. 5.112" 9,0	9,000
"m.č. 5.120a" 11,4	11,400
"m.č. 5.121" 9,0	9,000
"m.č. 5.122a" 8,8	8,800
"m.č. 5.123" 9,2	9,200
"m.č. 5.124a" 8,7	8,700
"m.č. 5.125" 7,6	7,600
"m.č. 5.126" 8,0	8,000
"m.č. 5.127a" 7,8	7,800
"m.č. 5.128" 7,9	7,900
Součet	480,430

nov_SV47	skladba SV47 - nová skladba	m2	1 100,040

Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy	0,000
"m.č. 1.162" 45,62	45,620
"m.č. 1.164" 17,3	17,300
"m.č. 1.166" 112,14	112,140
"m.č. 1.167" 30,80	30,800
"m.č. 1.168" 112,05	112,050
"m.č. 1.168" 46,31	46,310
"m.č. 1.504" 12,7	12,700
"m.č. 2.504" 9,9	9,900
"m.č. 3.155" 28,35	28,350
"m.č. 3.158" 267,72	267,720
"m.č. 3.159" 28,5	28,500
"m.č. 3.504" 12,8	12,800
"m.č. 4.504" 9,8	9,800
"m.č. 5.012" 3,1	3,100
"m.č. 5.014" 11,6	11,600
"m.č. 5.015" 3,5	3,500
"m.č. 5.133" 36,6	36,600
"m.č. 5.136" 261,04	261,040
"m.č. 5.137" 36,61	36,610
"m.č. 5.504" 13,6	13,600
Součet	1 100,040

nov_SV48	skladba SV48 - nová skladba	m2	59,220

Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy	0,000
"m.č. 3.156a" 13,82	13,820
"m.č. 3.157" 10,9	10,900
"m.č. 4.102" 17,3	17,300
"m.č. 5.134" 17,2	17,200
Součet	59,220

nov_SV49	skladba SV49 - nová skladba	m2	72,220

Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy	0,000

"m.č. 1.165" 10,0	10,000
"m.č. 2.102" 27,82	27,820
"m.č. 3.008" 6,4	6,400
"m.č. 3.014" 6,9	6,900
"m.č. 4.103" 10,2	10,200
"m.č. 5.135" 10,9	10,900
Součet	72,220

nov_SV50	skladba SV50 - nová skladba	m2	246,980

Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy	0,000
"m.č. 5.103b" 11,65	11,650
"m.č. 5.103c" 3,32	3,320
"m.č. 5.103d" 2,06	2,060
"m.č. 5.103e" 2,1	2,100
"m.č. 5.104b" 5,29	5,290
"m.č. 5.104c" 1,48	1,480
"m.č. 5.104d" 1,87	1,870
"m.č. 5.106b" 31,4	31,400
"m.č. 5.109b" 19,2	19,200
"m.č. 5.111b" 22,5	22,500
"m.č. 5.113c" 4,56	4,560
"m.č. 5.113d" 2,28	2,280
"m.č. 5.114b" 1,85	1,850
"m.č. 5.114c" 2,42	2,420
"m.č. 5.116" 9,8	9,800
"m.č. 5.120b" 22,4	22,400
"m.č. 5.122b" 23,73	23,730
"m.č. 5.124b" 19,8	19,800
"m.č. 5.127b" 31,5	31,500
"m.č. 5.129b" 5,29	5,290
"m.č. 5.129c" 1,87	1,870
"m.č. 5.129d" 3,32	3,320
"m.č. 5.129e" 1,48	1,480
"m.č. 5.130b" 11,65	11,650
"m.č. 5.130c" 2,06	2,060
"m.č. 5.130d" 2,1	2,100
Součet	246,980

nov_SV51	skladba SV51 - nová skladba	m2	235,700

Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy	0,000
"m.č. 6.002" 53,2	53,200
"m.č. 6.004a" 89,3	89,300
"m.č. 6.004b" 20,0	20,000
"m.č. 6.004c" 20,0	20,000
"m.č. 6.010" 53,2	53,200
Součet	235,700

nov_SV52	skladba SV52 - nová skladba	m2	425,100

Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy	0,000
"m.č. 5.006" 6,7	6,700
"m.č. 5.010" 105,7	105,700
"m.č. 5.009" 7,1	7,100
"m.č. 5.010" 98,4	98,400

	"m.č. 6.005" 115,8		115,800
	"m.č. 6.006" 45,7		45,700
	"m.č. 6.007" 45,7		45,700
	Součet		425,100
nov_SV53	skladba SV53 - nová skladba	m2	39,300
	Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy		0,000
	"m.č. 6.104" 24,3		24,300
	"m.č. 6.504" 15,0		15,000
	Součet		39,300
nov_SV53_54	skladba SV53, 54 - nová skladba	m2	606,200
	Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy		0,000
	"m.č. 101" 242,2		242,200
	"m.č. 102" 44,2		44,200
	"m.č. 103" 36,8		36,800
	"m.č. 106" 40,6		40,600
	"m.č. 107" 242,4		242,400
	Součet		606,200
nov_SV54	skladba SV54 - nová skladba	m2	9,400
	Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy		0,000
	"m.č. 6.105" 3,4		3,400
	"m.č. 6.108" 3,0		3,000
	"m.č. 6.109" 3,0		3,000
	Součet		9,400
nov_SV55	skladba SV55 - nová skladba	m2	11,600
	Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy		0,000
	"m.č. 6.202" 11,6		11,600
nov_SV55_56	skladba SV55,56 - nová skladba	m2	277,800
	Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy		0,000
	"m.č. 6.205" 47,6		47,600
	"m.č. 6.206" 181,9		181,900
	"m.č. 6.207" 48,3		48,300
	Součet		277,800
nov_SV57	skladba SV57 - nová skladba	m2	18,600
	Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy		0,000
	"m.č. 3.401" 4,3		4,300
	"m.č. 3.402" 3,5		3,500
	"m.č. 3.403" 1,5		1,500
	"m.č. 3.404" 1,5		1,500
	"m.č. 3.405" 3,5		3,500
	"m.č. 3.406" 4,3		4,300
	Součet		18,600
nov_SV58	skladba SV58 - nová skladba	m2	10,400
	Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy		0,000
	"m.č. 1.009" 4,40		4,400
	"m.č. 3.009" 4,0		4,000
	"m.č. 5.006" 2,0		2,000
	Součet		10,400
nov_SV59	skladba SV59 - nová skladba	m2	638,900
	Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy		0,000
	"m.č. 0.101" 281,9		281,900

"m.č. 2.001" 27,8	27,800
"m.č. 2.002" 11,6	11,600
"m.č. 2.003" 27,8	27,800
"m.č. 2.004" 5,3	5,300
"m.č. 2.005" 284,5	284,500
Součet	638,900

nov_SV60	skladba SV60 - nová skladba	m2	3,170

Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy	0,000
"m.č. 3.156b" 3,17	3,170

nov_SV61	skladba SV61 - nová skladba	m2	223,110

Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy	0,000
"m.č. -1.700" 223,11	223,110

nov_SV62	skladba SV62 - nová skladba	m2	82,350

Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy	0,000
"m.č. -1.700" 82,35	82,350

nov_SV63	skladba SV63 - nová skladba	m2	172,340

Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy	0,000
"m.č. -1.700" 172,34	172,340

nov_SV79	skladba SV79 - nová skladba	m2	44,500

Podrobný popis skladeb viz Skladby konstrukcí SO 101, půdorysy a řezy	0,000
"m.č. 6.201" 17,2	17,200
"m.č. 6.208" 27,3	27,300
Součet	44,500

SV21_22	skladba SV21, 22 Bourání - podlaha (celá skladba)	m2	446,400

"m.č. -1.001" 57,7	57,700
"m.č. -1.002" 86,2	86,200
"m.č. -1.003" 157,3	157,300
"m.č. -1.004" 57,7	57,700
"m.č. -1.005" 87,5	87,500
Součet	446,400

SV25_26	skladba SV25, 26 Bourání - podlaha	m2	526,700

"m.č. -1.101" 8,4	8,400
"m.č. -1.102" 9,9	9,900
"m.č. -1.103" 8,2	8,200
"m.č. -1.104" 9,7	9,700
"m.č. -1.105" 8,0	8,000
"m.č. -1.106" 9,4	9,400
"m.č. -1.107" 7,7	7,700
"m.č. -1.108" 9,1	9,100
"m.č. -1.109" 8,0	8,000
"m.č. -1.110" 9,4	9,400
"m.č. -1.111" 8,0	8,000
"m.č. -1.112" 9,4	9,400
"m.č. -1.113" 8,0	8,000
"m.č. -1.114" 9,4	9,400
"m.č. -1.115" 8,0	8,000
"m.č. -1.116" 9,4	9,400
"m.č. -1.117" 8,0	8,000
"m.č. -1.118" 9,4	9,400
"m.č. -1.119" 5,5	5,500

"m.č. -1.120" 9,1	9,100
"m.č. -1.121" 7,3	7,300
"m.č. -1.122" 5,2	5,200
"m.č. -1.123" 10,2	10,200
"m.č. -1.124" 5,4	5,400
"m.č. -1.125" 6,2	6,200
"m.č. -1.126" 15,0	15,000
"m.č. -1.127" 7,6	7,600
"m.č. -1.128" 9,1	9,100
"m.č. -1.129" 9,4	9,400
"m.č. -1.130" 15,6	15,600
"m.č. -1.131" 9,4	9,400
"m.č. -1.132" 15,6	15,600
"m.č. -1.133" 9,1	9,100
"m.č. -1.134" 7,6	7,600
"m.č. -1.135" 6,2	6,200
"m.č. -1.136" 15,5	15,500
"m.č. -1.137" 8,9	8,900
"m.č. -1.138" 5,9	5,900
"m.č. -1.139" 9,5	9,500
"m.č. -1.141" 9,0	9,000
"m.č. -1.142" 11,9	11,900
"m.č. -1.143" 8,0	8,000
"m.č. -1.144" 7,0	7,000
"m.č. -1.145" 8,0	8,000
"m.č. -1.146" 9,4	9,400
"m.č. -1.147" 8,0	8,000
"m.č. -1.148" 9,4	9,400
"m.č. -1.149" 8,0	8,000
"m.č. -1.150" 9,4	9,400
"m.č. -1.151" 8,0	8,000
"m.č. -1.152" 9,4	9,400
"m.č. -1.153" 7,7	7,700
"m.č. -1.154" 9,1	9,100
"m.č. -1.155" 8,0	8,000
"m.č. -1.156" 9,4	9,400
"m.č. -1.157" 8,2	8,200
"m.č. -1.158" 9,8	9,800
"m.č. -1.159" 8,4	8,400
"m.č. -1.160" 9,9	9,900
Součet	526,700

SV29	skladba SV29 Bourání - podlaha	m2	34,200

"m.č. -1.008" 17,3	17,300
"m.č. -1.039" 16,9	16,900

Součet	34,200

SV35	skladba SV35 Bourání - podlaha	m2	24,000

"m.č. 1.007" 12,0	12,000
"m.č. 1.014" 12,0	12,000

Součet	24,000

SV36	skladba SV36 Bourání - podlaha	m2	91,800

"m.č. 1.005" 61,8	61,800
"m.č. 1.006" 15,0	15,000
"m.č. 1.013" 15,0	15,000
Součet	91,800

SV37	skladba SV37 Bourání - podlaha	m2	829,400

"m.č. 1.004" 44,6	44,600
"m.č. 3.001" 65,0	65,000
"m.č. 3.002" 220,0	220,000
"m.č. 3.003" 70,7	70,700
"m.č. 3.004" 24,6	24,600
"m.č. 3.005" 20,0	20,000
"m.č. 3.006" 15,6	15,600
"m.č. 3.007" 62,3	62,300
"m.č. 3.017" 19,5	19,500
"m.č. 3.502" 26,2	26,200
"m.č. 5.001" 98,1	98,100
"m.č. 5.002" 17,6	17,600
"m.č. 5.005" 10,9	10,900
"m.č. 5.007" 44,0	44,000
"m.č. 5.008" 90,3	90,300
Součet	829,400

SV37a	skladba SV37a Bourání - podlaha	m2	5,700

"m.č. 5.003" 1,8	1,800
"m.č. 5.004" 2,1	2,100
"m.č. 5.006" 1,8	1,800
Součet	5,700

SV38a	skladba SV38a Bourání - podlaha	m2	5,900

"m.č. 1.009" 3,0	3,000
"m.č. 1.010" 2,9	2,900
Součet	5,900

SV48	skladba SV48 Bourání - podlaha	m2	17,300

"m.č. 5.134" 17,3	17,300

SV49	skladba SV49 Bourání - podlaha	m2	55,400

"m.č. 1.165" 10,0	10,000
"m.č. 3.008" 3,2	3,200
"m.č. 3.009" 3,2	3,200
"m.č. 3.013" 2,7	2,700
"m.č. 3.014" 3,6	3,600
"m.č. 3.159" 10,9	10,900
"m.č. 4.103" 10,9	10,900
"m.č. 5.135" 10,9	10,900
Součet	55,400

SV50	skladba SV50 Bourání - podlaha	m2	262,900

"m.č. 5.115" 118,6	118,600
"m.č. 5.116" 19,2	19,200
"m.č. 5.117" 6,5	6,500
"m.č. 5.118" 118,6	118,600
Součet	262,900

SV52	skladba SV52 Bourání - podlaha		107,400

"m.č. 5.009" 6,9	6,900

"m.č. 5.010" 100,5 100,500

Součet 107,400

SV53_54	skladba SV53, 54 Bourábí - podlaha	m2	647,600

"m.č. 6.101" 248,3 248,300

"m.č. 6.102" 45,2 45,200

"m.č. 6.103" 29,5 29,500

"m.č. 6.104" 23,1 23,100

"m.č. 6.105" 5,1 5,100

"m.č. 6.106" 49,6 49,600

"m.č. 6.107" 239,5 239,500

"m.č. 6.108" 7,3 7,300

Součet 647,600

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru prováděny. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

U procentuálních přesunů hmot bude do pole „množství“ doplněno % nabídkové ceny uchazeče vztahující se k příslušnému oddílu.

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST