

Smlouva o dílo č. 933/ODO/2020

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, mezi níže uvedenými účastníky smlouvy

Článek I.

Smluvní strany

1. Krajská správa a údržba silnic Karlovarského kraje, příspěvková organizace

sídlo: Chebská 282, 356 01 Sokolov

IČO: 70947023

DIČ: CZ70947023

Osoby zastupovat objednatele ve věcech smluvních:

- Ing. Jan Lichtneger, ředitel organizace
telefon: +420 352 356 104, e-mail: podatelna@ksusk.cz

Osoby oprávněné zastupovat objednatele ve věcech technických a k převzetí díla:

- Ing. Petr Šťovíček, Rostislav Kadlec
telefon: +420 352 356 120, e-mail: stovicek.petr@ksusk.cz
telefon: +420 352 356 134, e-mail: kadlec.rostislav@ksusk.cz

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Karlovy Vary

číslo zvláštního účtu projektu: 115-4060360217/0100

- na straně jedné jako „objednatel“ –

a

2. ROBSTAV k.s.

IČO: 27430774

DIČ: CZ27430774

Sídlo: Mezi vodami 205/29, 143 00 Praha 4 - Modřany

Osoby oprávněné zastupovat zhotovitele ve věcech smluvních: **Ing. Radek Kozák**

telefon: 377 242 127, e-mail: robstavstavby@robstavstavby.cz

Osoby oprávněné zastupovat zhotovitele k převzetí díla: **Ing. Radek Kozák**

telefon: 377 242 127, e-mail: robstavstavby@robstavstavby.cz

Osoby oprávněné zastupovat zhotovitele ve věcech technických:

- Hlavní stavbyvedoucí: **Ing. Radek Kozák**
telefon: 377 242 127, e-mail: robstavstavby@robstavstavby.cz
- Autorizovaná osoba pro obor dopravní stavby: **Ing. Radek Kozák**
telefon: 377 242 127, e-mail: robstavstavby@robstavstavby.cz

Bankovní spojení: Komerční banka

č.ú. [REDACTED]

- na straně jedné jako „zhotovitel“



(společně jako „smluvní strany“)

uzavírají dnešního dne, měsíce a roku jako projev svobodné a vážné vůle

tuto

Smlouvu o dílo

(dále jen „smlouva“)

Vymezení některých pojmů

Zde uvedené pojmy mají v následujícím textu smlouvy definovaný význam:

„Objednatel“ je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.

„Zhotovitelem“ je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.

„Podzhotovitelem“ je poddodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.

„Příslušnou dokumentací“ je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem.

„Položkovým rozpočtem“ je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.

„Občanský zákoník“ znamená zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.

„ZDPH“ znamená zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

„DPH“ znamená daň z přidané hodnoty ve smyslu ZDPH.

„Faktura“ znamená daňový doklad ve smyslu ustanovení § 26 a násl. ZDPH.

„OSŘ“ znamená zákon č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů.

„ExeŘ“ znamená zákona č. 120/2001 Sb., exekuční řád, ve znění pozdějších předpisů.

„InsZ“ znamená zákon č. 182/2006 Sb., insolvenční zákon, ve znění pozdějších předpisů.

„IROP“ znamená Integrovaný regionální operační program.

„TKP“ znamená Technicko-kvalitativní podmínky staveb pozemních komunikací vydané Ministerstvem dopravy ČR.

„TP“ znamená Technické podmínky vydané Ministerstvem dopravy ČR.

„TDS“ znamená Technický dozor stavebníka.

„BOZP“ znamená bezpečnost a ochrana zdraví při práci.

„ZZVZ“ znamená zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

1.1. Objednatel je příspěvkovou organizací Karlovarského kraje, jejímž účelem a předmětem činnosti je zejména výkon zřizovací listinou vymezených vlastnických práv zřizovatele k pozemním komunikacím včetně jejich součástí a příslušenství, zejména pak silnic II. a III. třídy ve vlastnictví zřizovatele, včetně majetku získaného vlastní činností a dále správa a údržba pozemních komunikací, jejich součástí a příslušenství a ostatních dopravních ploch, v rámci své územní působnosti.

1.2. Zhotovitel je podnikatelem v oboru stavebnictví a dle výpisu z obchodního rejstříku s předmětem podnikání „provádění staveb, jejich změn a odstraňování“, přičemž

disponuje řádným vybavením, zkušenostmi a schopnostmi, aby řádně a včas provedl Dílo dle této smlouvy.

Článek II.

Předmět smlouvy o dílo

Zhotovitel uzavírá tuto smlouvu s objednatelem jako logický krok následující po zadávacím řízení veřejné zakázky „**II/205 Modernizace silnice Močidlec - Vladořice**“, které zadával objednatel jako zadavatel. Všechny podmínky uvedené v zadávacím řízení (zadávací dokumentace včetně všech příloh) této veřejné zakázky, jakož i údaje v nabídce účastníka (dodavatele), který je zhotovitelem dle této smlouvy, jsou platné pro plnění zakázky, i když nejsou výslovně uvedeny v této smlouvě.

- 2.1 Předmětem této smlouvy o dílo je zejména závazek zhotovitele řádně, bezvadně a s veškerou odbornou péčí provést pro objednatele ve sjednaném rozsahu a kvalitě stavební dílo specifikované touto smlouvou a jejími přílohami (dále jen „**Dílo**“) a závazek objednatele provedené dílo od zhotovitele při splnění všech podmínek převzít a zaplatit za něj smlouvenou cenu díla dle podmínek této smlouvy.

Článek III.

Specifikace díla

- 3.1. Předmět smlouvy je provedení stavebních prací na zhotovení Díla „**II/205 Modernizace silnice Močidlec - Vladořice**“ dle podmínek této smlouvy o dílo */dále jen „předmětný projekt“/*:

Stručný popis a účel veřejné zakázky:

Předmětem je modernizace silnice II/205 v extravilánu mezi obcemi Vladořice a Močidlec. Stavba má pouze jeden objekt SO 101 Komunikace.

- 3.2. Dílo bude realizováno z prostředků Evropské unie v rámci Integrovaného regionálního operačního programu (IROP).
- 3.3. Dokumenty konkretizující Dílo v době uzavírání této smlouvy (specifikace Díla) a které jsou pro zhotovitele závazné:
- a) Podmínky IROP – Obecná pravidla a Specifická pravidla pro výzvu č. 91 Vybrané úseky silnic II. a III. třídy – II (včetně všech příloh),
 - b) Zadávací dokumentace (včetně všech příloh),
 - c) Stavební povolení,
 - d) Nabídka zhotovitele (včetně položkové kalkulace).

Dokumenty dle odst. 3. 3. bodu a) – d) této smlouvy jsou seřazeny dle priorit sestupně.

- 3.4. Součástí předmětu Díla je dále provedení, dodání a zajištění všech činností, prací, služeb, věcí a dodávek nutných k provedení Díla, a to zejména:

- a. pořízení kompletní barevné fotodokumentace stavby a okolí před zahájením prací a v průběhu provádění stavebních prací v elektronické podobě na datovém nosiči (CD, DVD),
- b. vypracování realizační dokumentace pro provádění stavby dle vyhlášky č. 146/2008 Sb., která bude následně sloužit i jako dokumentace skutečného provedení stavby.
- c. vytýčení všech inženýrských sítí před zahájením realizace stavby a v jejich blízkosti pracovat v souladu s vyjádřeními od jednotlivých správců těchto sítí,
- d. dodržování jednotlivých ustanovení zákona č.183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, vč. jeho prováděcích vyhlášek,
- e. zabezpečení odborného provádění stavby stavbyvedoucím, který je uveden v úvodních ustanoveních smlouvy o dílo, a který má k výkonu k této činnosti oprávnění dle zvláštního právního předpisu, a který je povinen zúčastnit se pravidelných kontrolních dnů stavby, které budou organizovány dle potřeby, min. však 1x týdně.
- f. zpracování harmonogramu prováděných prací, který bude zpracován na jednotlivé práce po týdnech a bude obsahovat detailní návrh postupu prací včetně uvedení návrhu opatření k minimalizaci negativních vlivů stavby na životní prostředí souvisejících s realizací zakázky. Dále objednatel požaduje předložit nejpozději před zahájením provádění stavebních prací dokumentaci k BOZP dle zákona č. 309/2006 Sb. a souvisejících předpisů (vyhodnocení rizik, plán BOZP...),
- g. provádění kontrolní činnosti prací a dodávek na základě příslušných Technicko-kvalitativních podmínek staveb pozemních komunikací vydaných Ministerstvem dopravy ČR (dále jen TKP) a dle Technických podmínek (dále jen TP) a dle plánu kontrolní činnosti, které zhotovitel předloží odpovědnému pracovníkovi objednatele nejpozději v termínu do předání staveniště, označení Staveniště po celou dobu realizace informační tabulí (dodávka zhotovitele) o velikosti a v počtu dle oceněného soupisu prací s uvedením prvků základní publicity IROP v souladu s obecnými pravidly a základních údajů o stavbě, dále o investorovi, dodavateli a TDS,
- h. po ukončení Díla osazení stálé pamětní desky z odolného a trvalého materiálu (plast) o velikosti a v počtu dle oceněného soupisu prací s uvedením názvu projektu, hlavního cíle projektu a prvků základní publicity IROP v souladu s obecnými pravidly,
- i. zajištění opatření pro zabezpečení bezpečnosti silničního provozu v souvislosti s omezeními spojenými s realizací akce a osazení dočasného dopravního značení v průběhu stavebních prací v souladu s příslušnými právními předpisy, včetně zajištění zřízení a údržby přístupových komunikací a zajištění opravy vozovek stávajících komunikací, které budou využívány pro realizaci stavby a dojde-li výstavbou k jejich poškození (dle platného zákona o pozemních komunikacích),
- j. odvoz ostatního materiálu – suť, zemina, ostatní stavební materiál na řízenou skládku, součástí dodávky svodidla, jaké části předmětu plnění, bude i dodávka a osazení příslušného počtu svodidlových nástavců nebo svodidlových odrazek odpovídající délce tohoto svodidla,
- k. zajištění všech zařízení staveniště potřebných pro řádné provedení Díla včetně jeho likvidace, zabezpečení a uspořádání staveniště tak, aby byly v souladu

s potřebami zhotovitele, předanou dokumentací a s požadavky objednatele a aby byly dodrženy požadavky na pracoviště stanovené zvláštním právním předpisem, a aby staveniště vyhovovalo obecným požadavkům na výstavbu podle vyhlášky č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění pozdějších předpisů; v rámci zařízení staveniště budou vytvořeny podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta, technického dozoru stavebníka a koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, a to v přiměřeném rozsahu,

- l. zajištění uspořádání staveniště podle plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a upravit staveniště v souladu s plánem BOZP a ve lhůtách v něm uvedených, v souladu s nařízením vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů,
 - m. sjednání pojištění odpovědnosti za škodu vzniklou jinému v souvislosti s realizací Díla, které bude uzavřeno objednatelem Díla a bude kryt rizika vyplývající z činnosti všech účastníků výstavby (včetně podzhotovitelů apod.),
 - n. poplatky za zábor veřejného prostranství a pozemků v majetku jiné osoby než objednatele, případné překopy komunikací, zařízení staveniště, vytýčení stavby a veškerých inženýrských sítí dle podkladů předaných zadavatelem, geodetické práce, veškerou dopravu, skládku, případně mezideponii materiálu, a to i vytěženého, si zajišťuje zhotovitel Díla na své náklady, které jsou zahrnuty do jeho nabídky. Vlastní realizaci stavby bude zhotovitel Díla řešit tak, aby neměla nepříznivý dopad na životní prostředí a okolí stavby,
 - o. zpracování a předání objednateli 2 paré projektové dokumentace se zakreslením skutečného provedení stavby nejpozději při přejímacím řízení vč. zaměření skutečného provedení stavby; dále zhotovitel při přejímacím řízení předá objednateli protokoly a záznamy o všech provedených zkouškách a revizích a také veškeré doklady od použitých materiálů a zařízení použitých při realizaci stavby,
 - p. zajištění vypracování geometrického plánu Díla autorizovaným geodetem,
 - q. provedení závěrečného úklidu místa provedení Díla dle této smlouvy,
 - r. zajištění dokladu o zabezpečení likvidace odpadu v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, včetně úhrady poplatků za toto uložení, likvidaci a dopravu, vyskytne-li se takový odpad
 - s. součinnost pro řádnou kolaudaci stavby, s čímž bude spojená i samotná účast při závěrečné prohlídce stavby pro vydání kolaudačního souhlasu.
 - t. výstup z rozpočtového softwaru, který je ve shodné struktuře a formátu jako je nabídkový rozpočet stavby, s uvedením měsíčního a celkového čerpání jednotlivých položek nabídkového rozpočtu ve formátu excel a v datovém formátu *.xc4 nebo *.esoupis, *.unixml, apod.
- 3.5. Součástí předmětu Díla jsou i práce a činnosti v tomto článku smlouvy nespecifikované, které však jsou k řádnému provedení Díla nezbytné a o kterých zhotovitel vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem měl, nebo mohl vědět, nebo které přímo či nepřímo vyplývají z dokumentů uvedených v odst. 3.3 tohoto článku. Provedení těchto prací v žádném případě nezvyšuje cenu Díla. Zhotovitel na sebe v souladu s § 1765 občanského zákoníku výslovně přebírá nebezpečí změny okolností.

Článek IV. Doba plnění

- 4.1 Zhotovitel je povinen provést Dílo v rozsahu předmětu plnění dle požadavku objednatele a v souladu s podmínkami této smlouvy, a to v **následující době**:

Vymezení lhůt:	
Lhůta pro předání a převzetí staveniště předpoklad:	do 5 pracovních dnů po písemné výzvě objednatele (předpoklad do 02/2021)
Lhůta pro zahájení stavebních prací předpoklad:	do 5 pracovních dnů od předání a převzetí staveniště
Maximální lhůta pro zprovoznění Díla:	6 měsíců od předání a převzetí staveniště vč. lhůty pro zajištění DIO a včetně zimního přerušení stavby
Maximální délka realizace stavby (Díla), vč. lhůty pro dokončení stavebních prací (Díla) a vč. lhůty pro předání a převzetí stavby (Díla):	6 měsíců od předání a převzetí staveniště vč. lhůty pro zajištění DIO a včetně zimního přerušení stavby

- 4.2 Předáním a převzetím staveniště se rozumí oboustranný podpis protokolu o předání a převzetí staveniště. Zahájením stavebních prací se rozumí započetí vlastního provádění Díla zhotovitelem doložené zápisem ve stavebním deníku. Dokončením Díla se rozumí úplné a funkční provedení všech stavebních prací a činností ze strany zhotovitele, zejména za podmínky čl. VIII., odst. 8.4 této smlouvy a dalších podmínek uvedených v této smlouvě (včetně zahájení předání a převzetí dokončeného Díla a odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště, pokud nebude písemně dohodnuto jinak). O dokončení stavebních prací zhotovitel písemně vyrozumí objednatele. Předáním a převzetím stavby (Díla) se rozumí protokolární předání Díla po dokončení stavebních prací za podmínek dle čl. VIII této smlouvy. Součástí lhůty – termínu dokončení Díla je i doba potřebná pro vyřízení dopravně inženýrských opatření a případně i dalších rozhodnutí a povolení potřebných pro realizaci Díla.
- 4.3 Obě strany se dohodly, že případné dodatečné stavební práce, jejichž finanční objem (v cenách bez DPH) nepřekročí 10 % (slovy: deset procent) ze sjednané ceny za provedení Díla (bez DPH) nebudou mít vliv na termín dokončení Díla a Dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu dle této smlouvy, pokud se smluvní strany výslovně písemně nedohodnou jinak.
- 4.4 Před dobou sjednanou pro dokončení Díla dle čl. IV. odst. 4.1 této smlouvy není objednatel povinen od zhotovitele Dílo či kteroukoli část převzít.
- 4.5 Zdrží-li se provádění Díla přerušením stavebních prací v důsledku důvodů výlučně na straně objednatele (např. zjištění archeologického nálezů, změna dopravně inženýrských opatření, vazba provádění díla na realizaci přeložek inženýrských sítí jinými stavebníky (energetická a sdělovací vedení) nebo na realizaci jiných stavebních objektů atd. nebo v důsledku nevhodných klimatických podmínek, má zhotovitel právo na přiměřené prodloužení doby plnění Díla či jeho části, a to o dobu, o kterou bylo plnění

Díla či jeho části takto prodlouženo. Takováto změna termínu je vyhrazenou změnou závazku v souladu s odst. 1) § 100 ZZZVZ.

Článek V.

Cena za provedení Díla a platební podmínky

5.1 Cena za provedení Díla

5.1.1 Objednatel prohlašuje, že má zajištěny finanční prostředky k zaplacení ceny Díla a že na něho nebyl podán insolvenční návrh a že jeho finanční situace nenásvědčuje tomu, že by takovýto návrh na něho mohl být podán.

5.1.2 Celková cena za zhotovení předmětu této smlouvy v rozsahu čl. II této smlouvy, je stanovena dohodou smluvních stran jako cena nejvyšší přípustná ve smyslu zákona č. 526/1990 Sb. o cenách, v platném znění a vyplývá z nabídkové ceny dle nabídky předložené zhotovitelem, jakožto vybraným dodavatelem v rámci příslušného zadávacího řízení, a činí:

Cena celkem bez DPH	13.552.701,80,- Kč
21 % DPH	2.846.067,38,- Kč
Cena celkem včetně DPH	16.398.769,18,- Kč

5.2 Objednatel nebude před zahájením prací poskytovat zálohy. Splatnost faktur je smluvními stranami dohodnuta na 30 kalendářních dní ode dne řádného předání faktury zhotovitelem objednateli. Platební styk bude prováděn bezhotovostním způsobem placením z účtu objednatele na účet zhotovitele a bude se uskutečňovat na základě zhotovitelem vystavovaných dílčích měsíčních faktur, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce. Změní-li se v době realizace daňové předpisy o DPH, je zhotovitel oprávněn v průběhu provádění Díla účtovat objednateli dílčí fakturaci dle nových daňových předpisů. Zhotovitel je oprávněn vystavit dílčí fakturu na základě dílčího zjišťovacího protokolu, kde bude uveden objednatelům odsouhlasený soupis provedených prací a dodávek (u jednotlivých položek uvedení celkových výměr stanovených v nabídce a míry vyčerpanosti u každé položky). Tato dílčí faktura bude vystavena na 100 % ceny včetně DPH za odsouhlasený objem prací a dodávek. V případě zjištěných vad a nedodělků je objednatel oprávněn zadržet až 10 % z ceny za provedení Díla formou zádržného. Povinnost zaplatit zadrženou část z ceny za provedení Díla vznikne objednateli po jejich úplném odstranění, což protokolárně odsouhlasí odpovědní zástupci obou smluvních stran. Zádržné bude objednatelům uhrazeno bezodkladně na základě tohoto výše uvedeného odsouhlaseného zjišťovacího protokolu nebo protokolu o předání a převzetí díla a to nejpozději do 15 dnů. Zhotovitel může nahradit zádržné bankovní zárukou.

5.3 Ceny uvedené zhotovitelem v položkovém rozpočtu musí obsahovat všechny náklady související se zhotovením Díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady související s plněním podmínek zadávací dokumentace, a to zejména veškeré náklady zhotoviteli vzniklé v souvislosti s přípravou a plněním závazků zhotovitele, veškeré práce, materiály, energie, dodávky a suroviny nutné k řádnému provedení díla, (např. rizika, zisk a finanční vlivy (inflace), pojištění,

provedení potřebných zkoušek a revizí řízení provozu, provizorní osvětlení staveniště, zajištění průchodu pěších přes staveniště, údržbu a vyklizení staveniště, poplatky za skládky, likvidace odpadů, čištění komunikací a kanalizace, poplatky za užívání veřejných ploch, dopravní značení spojené s prováděním stavby, náklady na zařízení staveniště, oplocení staveniště apod.) včetně těch, které případně nejsou ve smlouvě obsaženy, ale o kterých zhotovitel podle svých odborných znalostí vědět měl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení a dokončení Díla nezbytné.

Zhotovitel nemůže účtovat za prováděné práce na plnění této smlouvy žádné vícenáklady, a to ani v případě nárůstu cen (vyjma ustanovení čl. V. bod 5.12 smlouvy). Toto riziko nese zhotovitel. Cenovou nabídku vypracoval zhotovitel. Pokud by cokoli opomněl nebo v této příloze uvedl cenu nižší, vzniká zhotoviteli nárok pouze na cenu, kterou uvedl v příloze. Zhotovitel nese plné riziko správnosti a úplnosti přílohy a plné riziko, že v těchto uvedených cenách lze dílo realizovat.

- 5.4 V případě zjištění nutných víceprací může být Cena za provedení Díla měněna za podmínek uvedených v této smlouvě (odst. 5.13 tohoto článku) pouze na základě souhlasu obou smluvních stran porovnáním více a méně prací, formou dodatku k této smlouvě, který musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlasen objednatelem (včetně ocenění). Pokud zhotovitel provede některé z těchto víceprací bez potvrzeného písemného dodatku smlouvy, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu a cena za jejich provedení je součástí ceny za provedení Díla.
- 5.5 V případě, že budou v průběhu realizace Díla zjištěny pouze méněpráce, Objednatel si vyhrazuje právo zmenšit rozsah předmětu plnění Díla na základě oboustranně odsouhlaseného písemného protokolu. V tomto případě bude cena za provedení Díla úměrně snížena s použitím cen z nabídkových rozpočtů. 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.
- 5.6 Smluvní strany se dohodly, že v případě pravomocného rozhodnutí soudu o úpadku zhotovitele dle zákona č. 182/2006 Sb. – „insolvenční zákon“, ve znění pozdějších předpisů, nebo zamítnutí insolvenčního návrhu pro nedostatek majetku dlužníka (zhotovitele):
- a) před řádným předáním Díla zhotovitelem objednateli, poskytuje zhotovitel objednateli slevu z Ceny za provedení Díla ve výši rozdílu mezi Cenou za provedení Díla (viz. čl. V. odst. 5.1 této smlouvy) a částkou objednatel uhrazené části ceny za provedení Díla do okamžiku rozhodnutí soudu o úpadku zhotovitele, nebo zamítnutí insolvenčního návrhu pro nedostatek majetku dlužníka (zhotovitele),
 - b) po řádném předání díla zhotovitelem objednateli (viz. čl. VIII. této smlouvy), avšak před uplynutím záruční doby dle čl. X. této smlouvy, poskytuje zhotovitel objednateli slevu z Ceny za provedení Díla ve výši 5 % (slovy: pět procent), tj. Cena za provedení Díla se v důsledku uplatnění slevy snižuje o 5 % (slovy: pět procent).
- 5.7 Cena za provedení Díla je považována za uhrazenou řádně a včas, pokud ke dni splatnosti Ceny za provedení Díla či její splátky budou peněžní prostředky odpovídající Ceně za provedení Díla či její splátce odepsány z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele uvedeného v záhlaví této smlouvy.

- 5.8 Daňový doklad dle tohoto článku smlouvy bude obsahovat náležitosti daňového dokladu stanovené zákonem č. 235/2004 Sb. – o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a zákonem č. 563/1991 Sb. – o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel bude každý daňový doklad označovat názvem projektu a registračním číslem projektu CZ.06.1.42/0.0/0.0/19_114/0012860. Nedílnou součástí daňového dokladu bude objednatelům odsouhlasený soupis provedených prací, bez tohoto soupisu je daňový doklad neúplný, a měsíční rozpis čerpání jednotlivých položek nabídkového rozpočtu ve smyslu písm. t) odst. 3.4.
- 5.9 V případě, že daňový doklad nebude obsahovat správné údaje či bude neúplný, je objednatel oprávněn daňový doklad vrátit ve lhůtě do data jeho splatnosti zhotoviteli, přičemž splatnost takto vadného daňového dokladu pro tento případ nenastává. Zhotovitel je povinen takový daňový doklad opravit, aby splňoval výše uvedené podmínky této smlouvy.
- 5.10 Smluvní strany této smlouvy se dále dohodly, že je zhotovitel, coby poskytovatel zdanitelného plnění, povinen bez zbytečného prodlení písemně informovat objednatele o tom, že se stal nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále jen „zákon o DPH“). Smluvní strany si dále společně ujednaly, že pokud objednatel v průběhu platnosti tohoto smluvního vztahu na základě informace od zhotovitele či na základě vlastního šetření zjistí, že se zhotovitel stal nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona o DPH, souhlasí obě smluvní strany s tím, že objednatel uhradí za zhotovitele, daň z přidané hodnoty z takového zdanitelného plnění, dobrovolně správci daně dle § 109a citovaného právního předpisu. Zaplacení částky ve výši daně objednatelům správci daně pak bude cena dle této smlouvy smluvními stranami považováno za splnění závazku uhradit sjednanou cenu, resp. její část. Smluvní strany si v této souvislosti poskytnout veškerou nezbytnou součinnost při vzájemném poskytování informací požadovaných zákonem o DPH. Zhotovitel současně souhlasí s tím, že je povinen objednateli nahradit veškerou škodu vzniklou v důsledku aplikace institutu ručení ze strany správce daně. Smluvní strany se dohodly, že objednatel bude hradit sjednanou cenu pouze na účet zaregistrovaný a zveřejněný ve smyslu § 96 odst. 1 zákona o DPH.
- 5.11 Úhrada Ceny za provedení Díla, ať již jako celku či dílčích plnění, nemá vliv na uplatnění práva objednatele z vad Díla.
- 5.12 Podmínky zvýšení a snížení ceny za provedení Díla:
- a) pokud objednatel požaduje práce, které nejsou předmětem Díla,
 - b) pokud objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu Díla,
 - c) pokud při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu Díla,
 - d) pokud při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelům (neodpovídající geologické údaje, apod.),
 - e) pokud v průběhu provádění Díla dojde ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty,
 - f) pokud v průběhu provádění Díla dojde ke změnám legislativních či technických předpisů a norem, které mají prokazatelný vliv na překročení ceny,
 - g) pokud dojde k významné změně termínu realizace Díla ze strany objednatele delší než 8 měsíců.

- 5.13 Pro změnu ceny Díla v případě změn u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny dané práce v položkovém rozpočtu. V opačném případě, pokud tyto práce nejsou v položkovém rozpočtu uvedeny, pak bude jejich cena stanovena dle ceny v daném místě a čase obvyklé, maximálně ale do výše podle cenové soustavy oborového třídníku OTSKP pro aktuální cenovou úroveň.
- 5.14 Naplnění shora uvedených podmínek pro zvýšení a snížení ceny za provedení Díla, pokud nejsou v rozporu se zákonem č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, mohou smluvní strany realizovat v případě víceprací jen ve formě dodatku ke smlouvě nebo v případě prostých méněprací formou oboustranně odsouhlaseného písemného protokolu.

Článek VI.

Součinnost smluvních stran

- 6.1. Smluvní strany se zavazují vyvinout veškeré úsilí k vytvoření potřebných podmínek pro realizaci Díla dle podmínek stanovených touto smlouvou, které vyplývají z jejich smluvního postavení. To platí i v případech, kde to není výslovně stanoveno ustanovením této smlouvy.
- 6.2. Pokud jsou kterékoli ze smluvních stran známy skutečnosti, které jí brání nebo budou bránit, aby dostala 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.
- 6.3. Zhotovitel se zavazuje, že na základě skutečností zjištěných v průběhu plnění povinností dle této smlouvy navrhne a provede opatření směřující k dodržení podmínek stanovených touto 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.

Článek VII.

Prohlášení, práva a povinnosti smluvních stran

- 7.1. Objednatel protokolárně předá zhotoviteli staveniště, včetně místa pro provádění Díla a včetně 1 paré projektové dokumentace pro provádění stavby, v předpokládaném termínu dle čl. IV. odst. 4. 1. této smlouvy. Součástí předání staveniště objednatelem není předání přípojovacích bodů k napojení na energetická zařízení či jiné inženýrské sítě a předání výškových a polohopisných geodetických bodů. Tyto činnosti zajišťuje zhotovitel na své náklady, které jsou zahrnuty do jeho celkové ceny. O předání staveniště objednatelem zhotoviteli bude sepsán písemný protokol, který bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom stejnopise, a bude podepsán oběma smluvními stranami. Zhotovitel je povinen staveniště převzít do 5 pracovních dnů od vyzvání objednatelem.

- 7.2. Objednatel neudělil zhotoviteli žádné oprávnění najímat jakékoli osoby jménem objednatele. Současně smluvní strany dohodly, že každá osoba zaměstnaná nebo jinak využívaná zhotovitelem při provádění Díla (např. podzhotovitelky) bude placena zhotovitelem a bude považována pro účely této smlouvy za zaměstnance zhotovitele.
- Zhotovitel se dále zavazuje písemně oznamovat objednateli veškeré podzhotovitele, které navrhuje k realizaci předmětu díla dle této smlouvy a kteří nebyli zhotovitelem uvedeni v nabídce. Tito podzhotovitelé musí být schváleni odpovědnou osobou objednatele před jejich vstupem na staveniště a zahájením jejich prací.
- V případě změny podzhotovitele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, včetně změny osoby s osvědčením o odborné způsobilosti, předá zhotovitel objednateli písemnou žádost o schválení této změny. Součástí této žádosti musí být i veškeré doklady a dokumenty prokazující splnění kvalifikace novým podzhotovitelem minimálně v rozsahu, v jakém byla kvalifikace prokázána dle podmínek zadávacího řízení. Rozhodnutí o schválení těchto podzhotovitelů je plně v pravomoci objednatele, avšak nesmí tento souhlas bez závažného důvodu odepřít.
- 7.3. Objednatel je povinen zajistit činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi v rámci provádění předmětu díla v případě, že takováto povinnost vyplývá ze zákona č. 183/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů nebo ze zákona č. 309/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů, příp. dalších platných právních předpisů. Náležitosti, jako je smluvní vztah a finanční krytí koordinátora bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci na staveništi, jsou v režii objednatele.
- 7.4. Zhotovitel je povinen před zahájením realizace Díla vytýčit veškeré inženýrské sítě a v jejich blízkosti pracovat pouze v souladu s vyjádřením správců jednotlivých inženýrských sítí., přičemž odpovídá za jejich neporušení.
- 7.5. Zhotovitel se zavazuje při provádění Díla dodržovat platné bezpečnostní, hygienické a protipožární a jiné obecně závazné předpisy, platné České státní normy (dále jen ČSN), příslušné technické podmínky a TKP, které jsou pro obě strany závazné v plném rozsahu jako zásady kontroly zhotovitelem prováděných prací, pokud není v této smlouvě uvedeno jinak a dále rozhodnutí orgánů veřejné správy, zejména pak zákon č.13/1997 Sb., o pozemních komunikacích ve znění pozdějších předpisů, prováděcí vyhlášku č.104/1997 Sb., kterou se provádí zákon o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů, dále pak zákon č.183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu ve znění pozdějších předpisů, po dobu provádění stavebních prací apod. Projednání dopravního řešení omezení provozu na silnici č. II/205, případně dalších silnic na schválené objízdné trase, je zhotovitel povinen zajistit před zahájením prací s příslušným Dopravním inspektorátem Policie ČR a s příslušným silničním správním orgánem.
- 7.6. Zhotovitel se zavazuje ode dne předání staveniště objednatel zhotoviteli vést stavební deník v jednom originále a dvou průpisech. Na stavbě bude zhotovitelem veden stavební deník a budou v něm zaznamenávány veškeré skutečnosti o průběhu všech prací, včetně prací podzhotovitelů. 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 se zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí vyhlášky č. 499/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

- Dále se zhotovitel zavazuje, že kontrola zhotovitelem prováděných prací, které budou dalším postupem zakryty, bude prováděna formou zápisu do stavebního deníku a zároveň na základě elektronické výzvy, podané odpovědnému zástupci objednatele min. 3 pracovní dny předem, jinak nese náklady na jejich dodatečné odkrytí.
- 7.7. Zhotovitel je v průběhu realizace a dokončování předmětu Díla na staveništi výhradně odpovědný za:
- zajištění bezpečnosti všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, udržování staveniště v uspořádaném stavu za účelem předcházení vzniku škod,
 - vytvoření vhodných podmínek pro provádění kontrolních prohlídek stavby a umožnění výkonu technického, příp. autorského, dozoru stavby a koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, a to včetně vytvoření vhodných podmínek pro jejich činnost v rámci zařízení staveniště
 - zajištění vytýčení tras technické infrastruktury v místě jejich střetu se stavbou,
 - zajištění veškerého osvětlení (včetně zajištění provizorních přeložek a náhradního provozu veřejného osvětlení) a zábran potřebných pro průběh prací, bezpečnostních a dopravních opatření pro ochranu staveniště, materiálů a techniky vnesených zhotovitelem (nebo podzhotovitelem) na staveniště, jakož i odpovědnost za zajištění opatření pro zabezpečení bezpečnosti silničního provozu v souvislosti s omezeními spojenými s realizací Díla,
 - za škodu způsobenou všemi účastníky výstavby na zhotovovaném Díle po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí Díla objednatelem bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na majetku, a je povinen hradit takto vzniklou škodu. Zejména se tato odpovědnost zhotovitele za škodu vztahuje na případy jakéhokoliv narušení či poškození majetku (např. vjezdů, plotů, objektů, prostranství, inženýrských sítí),
 - za osazení a funkčnost dopravního značení,
 - přítomnost kopie ověřené dokumentace stavby na staveništi
- 7.8. Zhotovitel je povinen sjednat a udržovat pojištění odpovědnosti za škodu z činnosti způsobenou třetí osobě na majetku, újmy na zdraví a smrti způsobené při realizaci a v souvislosti s realizací Díla zhotovitelem, jeho zaměstnanci, smluvními partnery a dodavateli. Limit pojistného plnění je požadován ve výši min. 20 mil. Kč. Zhotovitel je povinen takovou pojistnou smlouvu včetně podílu spoluúčasti zhotovitele v minimální výši 1,- Kč předložit objednateli před podpisem této smlouvy o dílo a následně do pěti pracovních dnů od písemného vyžádání objednatelem. Platnost tohoto pojištění musí být nejméně do doby řádného a bezvadného ukončení a předání Díla včetně období, po které budou odstraňovány vady a nedodělký z přejímacího řízení.
- 7.9. Zhotovitel je dále povinen pro řádné provedení Díla zabezpečit odborné vedení stavby stavbyvedoucím, který má k výkonu této činnosti oprávnění dle zvláštního právního předpisu. Stavbyvedoucí zhotovitele je povinen účastnit se pravidelných kontrolních dnů stavby.

Tyto kontrolní dny bude organizovat dle potřeby, min. však 1x týdně, technický dozor, který z nich pořídí písemný záznam.

Zhotovitel je dále povinen poskytnout potřebnou součinnost pro řádnou kolaudaci stavby, s čímž je spojená i samotná účast při kolaudaci stavby, pokud ji bude stavební úřad vyžadovat.

- 7.10. Poplatky za zábor veřejného prostranství a pozemků v majetku jiné osoby než objednatele, případné překopy komunikací, zařízení staveniště, vytýčení stavby a veškerých inženýrských sítí dle podkladů předaných objednatelem, geodetické práce, veškerou dopravu, skládku, případně mezideponii materiálu, a to i vytěženého, včetně likvidace veškerých odpadů, si zajišťuje zhotovitel na své náklady, které jsou zahrnuty do jeho nabídky.
- 7.11. Zhotovitel je povinen provádět Dílo tak, aby jeho provádění nemělo nepříznivý dopad na životní prostředí.
- 7.12. Zhotovitel se zavazuje poskytnout veškeré doklady a údaje pro provedení kontroly v souladu s § 3 odst. 2 zákona č. 104/2000 Sb. ve znění pozdějších předpisů a v souladu se zákonem č. 255/2012 Sb., ve znění pozdějších předpisů a dále zákonem č. 320/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Tímto ujednáním nejsou dotčena ani omezena práva kontrolních a finančních orgánů státní správy České republiky. Zhotovitel je zejména povinen vytvořit podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci předmětného projektu, poskytnout veškeré doklady vážící se k realizaci předmětného projektu, umožnit průběžné ověřování souladu údajů o realizaci předmětného projektu uváděných ve zprávách a hlášeníh o realizaci tohoto předmětného projektu se skutečným stavem v místě jeho realizace a poskytnout součinnost všem osobám oprávněným k provádění kontroly.
- 7.13. Smluvní strany se dohodly na uzavření kupní smlouvy. Předmětem kupní smlouvy bude odprodej vyfrézované živičné směsi v rámci plnění Díla. Objednatel vyfrézovanou živičnou směs o celkovém předpokládaném objemu 3 592,5 t odprodá zhotoviteli za jednotkovou kupní cenu 95,- Kč/t bez DPH. Kupní smlouva bude uzavřena současně s touto smlouvou.
- 7.14. Smluvní strany se dohodly na uzavření kupní smlouvy na dřevní hmotu. Předmětem kupní smlouvy na dřevní hmotu bude odprodej dřevní hmoty v rámci plnění Díla.
Konkrétní množství dřevní hmoty v m³ bude stanoveno na základě oboustranně odsouhlaseného předávacího protokolu na základě odborné kvalifikované kalkulace zpracované kupujícím do sedmi kalendářních dnů po vytěžení dřevní hmoty. Objednatel dřevní hmotu odprodá zhotoviteli za jednotkovou kupní cenu 600,- Kč/m³ bez DPH. Kupní smlouva bude uzavřena současně s touto smlouvou.
- 7.15. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2031.
- 7.16. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2031 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MD ČT, SFDI, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

- 7.17. Objednatel odpovídá za správnost a úplnost předané příslušné dokumentace a podkladů ke stavbě. Zhotovitel je však povinen nejpozději před zahájením prací na příslušné části Díla zkontrolovat předanou technickou část dokumentace a podkladů ke stavbě, bez zbytečného odkladu vhodně upozornit objednatele na zjištěné zjevné vady a nedostatky a předat soupis zjištěných vad a nedodatků předané dokumentace, včetně návrhů na jejich odstranění a dopadu na cenu Díla. V případě, že se v předané dokumentaci a podkladech budou vyskytovat vady, je zhotovitel povinen na ně vhodným způsobem upozornit.

Článek VIII.

Předání a převzetí Díla (stavby)

- 8.1. Zhotovitel se zavazuje řádně protokolárně předat Dílo objednateli nejpozději v termínech dle čl. IV. této smlouvy. O předání a převzetí Díla bude objednatelem pořízen zápis podepsaný oběma stranami. Zápis bude obsahovat i výslovné prohlášení o převzetí či nepřevzetí Díla a soupis případných vad a nedodělků včetně závazných přiměřených lhůt pro jejich odstranění s přihlédnutím na jejich charakter, nejdéle však do 30 dnů pokud se smluvní strany nedohodnou jinak, např. z důvodu nevhodných klimatických podmínek.
- 8.2. Na základě písemného oznámení zhotovitele o dokončení Díla objednatel svolá nejpozději na poslední den předání a převzetí Díla přejímací řízení. Na přejímací řízení přizve objednatel zhotovitele a technický dozor. Písemné oznámení zhotovitele musí být doručeno objednateli alespoň deset pracovních dnů před termínem přejímacího řízení.
- 8.3. Při předání Díla předá zhotovitel objednateli 2 paré dokumentace dle skutečného provedení stavby a případné zkoušky a hodnocení vývrtů dle TKP. Zhotovitel předloží při předání dokončeného Díla prohlášení o shodě, zkušební protokoly (o měření rovinatosti povrchu silnice, stanovení vlastností asfaltové směsi, o kontrole míry hutnění, protokoly o jakosti použitých betonových směsí a betonů, mostní listy, první hlavní prohlídky zavedené v Systému hospodaření s mosty ...), případně další doklady (certifikáty, záruční listy, ...) na rozhodující použité stavební materiály, příslušné revize a doklady o likvidaci odpadů, geodetické zaměření skutečného provedení Díla, vše také v elektronické podobě.
- 8.4. Za řádně a včas provedené a dokončené Dílo je považováno vyzkoušené Dílo zhotovené ve sjednaném rozsahu a parametrech a termínu, které je současně bez vad a nedodělků bránících řádnému užívání stavby.
- 8.5. Objednatel může (není povinen) převzít Dílo včetně vad, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání Díla. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech Díla, stanovených obecně závaznými předpisy nebo touto smlouvou.
- 8.6. Pokud je dle předchozího odstavce převzato Dílo včetně vad, je zhotovitel povinen ve stanovených přiměřených lhůtách vady odstranit. Náklady na odstranění těchto vad a nedodělků nese zhotovitel. Nepřistoupí-li zhotovitel k odstraňování vad Díla nejpozději do tří dnů ode dne o předání a převzetí Díla, je objednatel oprávněn postupovat dle čl. XI., případně XII. této smlouvy.

Článek IX.

Bankovní záruky

- 9.1 Zhotovitel je povinen zajistit ve prospěch objednatele záruční listiny na níže uvedené finanční záruky (jistoty), a to ve formě tzv. bankovní záruky. Zhotovitel je povinen si nechat vystavit bankovní záruky dle tohoto článku bankou, která byla zřízena a provozuje činnost podle zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů. Bankovní záruky dle tohoto článku smlouvy budou bankovními zárukami vystavenými ve prospěch objednatele a zajišťující nároky objednatele vůči zhotoviteli z plnění dle této smlouvy, za podmínek stanovených touto smlouvou, v termínu dle této smlouvy, a to až do řádného a úplného splnění povinností zhotovitele, které konkrétní bankovní záruka zajišťuje, tak jak je uvedeno níže v tomto článku.
- 9.2 Bankovní záruky, kterou se objednatel (jako dlužník) zavazuje nechat vystavit příslušnou bankou ve prospěch objednatele (jako věřitele) jsou následující:

9.2.1 Bankovní záruka za řádné provádění Díla

K zajištění svého závazku řádného provádění Díla ve sjednané lhůtě je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli bankovní záruku za řádné provádění Díla (dále jen „Bankovní záruka za Dílo“).

Bankovní záruka za Dílo musí být vystavena na částku minimálně ve výši 5 % smluvní ceny včetně DPH uvedené v odst. 5.1.2 této smlouvy. Bankovní záruka musí být udržována v platnosti po celou dobu provádění Díla prodlouženou o 30 kalendářních dnů po sjednané době pro předání a převzetí Díla dle čl. IV. této smlouvy.

Bankovní záruka za Dílo musí být výslovně vystavena jako neodvolatelná, splatná na první vyžádání a bezpodmínečná, zejména bez možnosti banky uplatnit jakékoliv námitky a bez nutnosti výzvy věřitele (Objednatele) dané dlužníkovi (Zhotoviteli) k plnění jeho povinností v případě nesplnění kterékoliv povinnosti Zhotovitele stanovené touto Smlouvou, přičemž banka je povinna plnit bez námitek a na základě první výzvy Objednatele jako oprávněného.

Objednatel je oprávněn čerpat Bankovní záruku ve výši, která odpovídá výši splatné smluvní pokuty, jakéhokoli neuspokojeného závazku Zhotovitele vůči Objednateli, nákladů nezbytných k odstranění vad Díla, nákladů náhradního Zhotovitele, škod způsobených plněním Zhotovitele v rozporu se smlouvou, nebo jakékoli částce, která podle vyčíslení Objednatele odpovídá náhradě vadného plnění Zhotovitele.

- 9.2.1.1 Zhotovitel je povinen mít sjednanou Bankovní záruku za Dílo nejpozději ode dne předcházejícího předání staveniště po zbývajících dobu provádění Díla, prodlouženou nejméně o 30 kalendářních dnů po dni řádného předání a převzetí Díla. Originál Bankovní záruky za dílo bude předán Objednateli nejpozději při předání staveniště a Objednatel jako oprávněná osoba jí bude mít v držení po celou dobu provádění Díla.
- 9.2.1.2 Společně s uplatněním plnění z Bankovní záruky oznámí Objednatel jako oprávněný písemně Zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky jako povinného. Zhotovitel se zavazuje doručit Objednateli novou záruční listinu ve znění a výši shodné s předchozí záruční listinou vždy nejpozději do 14 kalendářních dnů od každého uplatnění práva ze záruky Objednatel. Pokud by Zhotovitel nepředložil

novou Bankovní záruku dle tohoto odstavce smlouvy, je Objednatel oprávněn Bankovní záruku čerpat a ponechat si peněžní prostředky z této Bankovní záruky jako zádržné ke stejným účelům jako Bankovní záruku.

Nepředloží-li zhotovitel novou záruční listinu (Bankovní záruku za dílo) dle tohoto článku této smlouvy nebo předá záruční listinu (bankovní záruku) odporující ujednáním této smlouvy, bude taková skutečnost považována za podstatné porušení smlouvy, které zakládá objednateli právo na odstoupení od této smlouvy a zároveň zakládá právo objednatele na smluvní pokutu podle odst. 11.6 této smlouvy.

9.2.2 Bankovní záruka za jakost díla a řádné plnění záručních podmínek

Zhotovitel se zavazuje k poskytnutí jistoty za řádné splnění povinností příslušného zhotovitele z titulu jím poskytnuté záruky za jakost zhotoveného Díla dle čl. X. této smlouvy, a to formou zádržného nebo na základě záruční listiny, ve které bude specifikována finanční záruka minimálně ve výši **5 % ze sjednané ceny Díla včetně DPH**, to vše ve formě bankovní záruky dle ustanovení § 2029 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů. Předložení této bankovní záruky je podmínkou pro převzetí řádně dokončeného Díla objednatel. Bankovní záruka dle tohoto ustanovení bude zajišťovat splnění všech povinností příslušného zhotovitele z titulu jeho odpovědnosti za vady během celé záruční doby, a to povinností stanovených zákonem i povinností smluvních dle této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje předat objednateli nejpozději v den protokolárního předání a převzetí řádně dokončeného díla originál záruční listiny vystavený příslušnou bankou ve prospěch objednatele platný nejméně 60 měsíců od data předání a převzetí Díla.

Pokud v poslední den záruční doby nebudou uspokojeny nároky objednatele z titulu odpovědnosti za vady v záruce, bude zhotovitel povinen dle této smlouvy předložit novou bankovní záruku ve stejné výši a za stejných podmínek jako bankovní záruku původní. Tuto novou bankovní záruku bude zhotovitel povinen udržovat až do dne uspokojení všech nároků objednatele z titulu poskytnuté záruky za jakost, zejména do doby odstranění všech reklamovaných vad.

9.2.2.1 Platnou záruční listinu prokazující platnou bankovní záruku dle tohoto ustanovení je zhotovitel povinen objednateli předložit nejpozději ke dni podpisu protokolárního předání a převzetí příslušného řádně dokončeného Díla. Vystavení shora požadované bankovní záruky doloží zhotovitel objednateli originálem záruční listiny (bankovní záruky) vystavené příslušnou bankou ve prospěch objednatele jako oprávněného, a to ke dni dle shora uvedeného v odst. 9.2.2 tohoto článku.

9.2.2.2 Bankovní záruka musí být výslovně vystavena jako nevypověditelná, neodvolatelná a bezpodmínečná, zejména bez možnosti banky uplatnit jakékoliv námitky a bez nutnosti výzvy věřitele (objednatele) dané dlužníkovi (zhotoviteli) k plnění jeho povinností v případě nesplnění kterékoliv povinnosti zhotovitele stanovené touto smlouvou, přičemž banka je povinna plnit bez námitek a na základě první výzvy objednatele jako oprávněného.

9.2.2.3 Bankovní záruka musí být vystavena na částku uvedenou v ustanovení odst. 9.2.2 tohoto článku této smlouvy, a to s platností zde stanovenou.

9.2.2.4 V případě prodloužení lhůt, na které je navázána platnost bankovní záruky, je zhotovitel povinen platnost bankovní záruky prodloužit tak, aby trvala po celou

požadovanou dobu dle shora specifikovaných skutečností. Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli doklad o prodloužení bankovní záruky (ve stejném znění a výši) nejpozději do 7 dnů ode dne uskutečnění příslušného prodloužení lhůty platnosti dané bankovní záruky. Pokud by zhotovitel nepředložil novou či prodlouženou bankovní záruku dle tohoto článku, je objednatel oprávněn bankovní záruku čerpat a ponechat si peněžní prostředky z této bankovní záruky jako zádržné ke stejným účelům jako bankovní záruku.

- 9.2.2.5 Objednatel je oprávněn čerpat bankovní záruku ve výši částky, která odpovídá výši řádně uplatněného nároku objednatele vůči zhotoviteli dle této smlouvy. Objednatel je dále oprávněn čerpat bankovní záruku ve výši částky, která odpovídá výši smluvní pokuty, kterou je povinen zhotovitel zaplatit objednateli, výši vzniklé újmy či škody, kterou je povinen zhotovitel zaplatit objednateli, či jakéhokoli jiného neuspokojeného závazku zhotovitele vůči objednateli.
- 9.2.2.6 Zároveň s uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel jako oprávněný písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky jako povinného. Zhotovitel se zavazuje doručit objednateli novou záruční listinu ve znění a výši shodné s předchozí záruční listinou vždy nejpozději do 7 dnů od každého uplatnění práva z bankovní záruky objednatelem. Pokud by zhotovitel nepředložil novou bankovní záruku dle tohoto odstavce, je objednatel oprávněn bankovní záruku čerpat a ponechat si peněžní prostředky z této bankovní záruky jako zádržné ke stejným účelům jako bankovní záruku.
- 9.2.2.7 Nepředloží-li zhotovitel novou záruční listinu (bankovní záruku) dle tohoto článku této smlouvy nebo předá záruční listinu (bankovní záruku) odporující ujednáním této smlouvy, bude taková skutečnost považována za podstatné porušení smlouvy, které zakládá objednateli právo na odstoupení od této smlouvy a zároveň zakládá právo na smluvní pokutu podle odst. 11.6 této smlouvy.
- 9.2.2.8 Originál listiny bankovní záruky či jeho úředně ověřená kopie dle tohoto článku bude objednatelem vrácena zhotoviteli na adresu a účet zhotovitele na základě výzvy zhotovitele až po uběhnutí sjednaného termínu platnosti bankovní záruky dle této smlouvy a zároveň zaplacení veškerých dalších nároků objednatele vůči zhotoviteli vzniklých na základě této smlouvy, zejména smluvních pokut, újmy či škody. Pokud bude zajištění závazků za řádné plnění záručních podmínek poskytnuto zhotovitelem formou zádržného, je objednatel povinen uhradit zadržanou část v termínu bezodkladně (do 15 dnů) po uplynutí záruční lhůty.

9.3 Bankovní záruky dle tohoto čl. IX. této Smlouvy, mohou být nahrazeny v plné výši a totožném rozsahu také formou pojištění záruky (resp. pojištěním plnění záručních podmínek zhotovitelem) či složením částky jistiny ve výši požadované bankovní záruky dle odst. 9.2.1 a 9.2.2 tohoto článku přímo na účet objednatele. Podmínky trvání, čerpání či vrácení pojištění záruky či složení jistiny dle tohoto odstavce budou použity zcela totožně jako v případě bankovních záruk dle odst. 9.2.1 a 9.2.2 tohoto článku.

Článek X.

Záruční doba, odpovědnost za vady

10.1 Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost a funkčnost Díla běžící ode dne

řádného protokolárního převzetí Díla objednatelem, a to v délce **60 měsíců na stavební práce, 60 měsíců na kryt vozovky, 36 měsíců na vodorovné dopravní značení plastem** ode dne řádného protokolárního převzetí Díla objednatelem od zhotovitele. Podpisem dílčích předávacích protokolů dle čl. V. odst. 5.2 této smlouvy neběží lhůty uvedené v tomto odst. 10.1. Tyto lhůty počínají běžet ode dne protokolárního převzetí Díla dle článku VIII. této smlouvy.

- 10.2 Objednatel je oprávněn reklamovat v záruční době dle této smlouvy vady Díla u zhotovitele, a to ústně, nebo 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.
- 10.3 Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu a na své náklady, nejpozději však do 5 pracovních dnů 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. V případě neshod zhotovitele a objednatele o charakteru vady se smluvní strany zavazují pokusit se o smírné řešení.
- 10.4 Neodstraní-li zhotovitel reklamované vady Díla či jeho části ve lhůtě dle čl. X. odst. 10.3 této smlouvy nebo nezahájí-li zhotovitel odstraňování vad nebo nedodělků Díla v termínech dle čl. X. odst. 10.3 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 za provedení Díla.
Objednateli v případě zadání provedení oprav jinému zhotoviteli vzniká nárok, aby mu zhotovitel zaplatil částku připadající na cenu, kterou objednatel třetí osobě v důsledku tohoto postupu zaplatí. Nárok objednatele účtovat zhotoviteli smluvní pokutu tím nezaniká.
- 10.5 Vada, která brání řádnému užívání díla, nebo vada, z níž hrozí nebezpečí velkého rozsahu, je považována za podstatnou reklamovanou vadu ve smyslu čl. 11.4 této smlouvy.
- 10.6 Práva a povinnosti ze zhotovitelem poskytnuté záruky nezanikají na předané části Díla ani odstoupením kterékoli ze smluvních stran od smlouvy.
- 10.7 O reklamačním řízení budou objednatelem pořizovány písemné zápisy ve dvojím vyhotovení, z nichž jeden stejnopis obdrží každá ze smluvních stran.

Článek XI.

Smluvní pokuta a úrok z prodlení

- 11.1 Smluvní strany se dohodly, že pro případ porušení ustanovení čl. IV. odst. 4. 1. této smlouvy, ze strany zhotovitele, je objednatel oprávněn uplatnit vůči zhotoviteli smluvní pokutu **ve výši 0,2 %** (slovy: dvě desetiny procenta) z Ceny za provedení Díla, bez DPH, a to za každý započatý den prodlení s plněním sjednané povinnosti či závazku.

- 11.2 Smluvní pokuta dle předchozího odstavce 11.1 tohoto článku se nepoužije pro případ prodlení spočívajícím v nevyklizení staveniště ve sjednaném termínu. Smluvní strany se dohodly, že pro tento případ prodlení s vyklizením staveniště ze strany zhotovitele, je objednatel oprávněn uplatnit vůči zhotoviteli smluvní pokutu **ve výši 0,05 %** (slovy: pět setin procenta) z Ceny za provedení Díla, bez DPH, a to za každý započatý den prodlení, **nejvýše však 50.000,-Kč** bez DPH za den.
- 11.3 Smluvní strany se dohodly, že v případě porušení ustanovení č. VIII. odst. 8. 6. či čl. X, odst. 10.3 této smlouvy ze strany zhotovitele, je objednatel oprávněn uplatnit vůči zhotoviteli smluvní pokutu **ve výši 1.000,- Kč** bez DPH, a to za každou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení a za každý den prodlení.
- 11.4 Smluvní strany se dohodly, že v případě porušení ustanovení č. X. odst. 10.3 této smlouvy ze strany zhotovitele, je objednatel oprávněn uplatnit vůči zhotoviteli smluvní pokutu **ve výši 10.000,- Kč** bez DPH za každou reklamovanou podstatnou vadu v období záruční lhůty, u níž je zhotovitel v prodlení a za každý den prodlení.
- 11.5 Smluvní strany se dohodly, že v případě, kdy zhotovitel poruší jakýkoli svůj závazek, který mu vyplývá z této smlouvy, (zejména dodržování příslušných předpisů a rozhodnutí orgánů státní správy, minimalizace negativních vlivů na okolí výstavby, použití materiálů a provádění zkoušek předepsaných projektovou dokumentací, TP a TKP, dokládání předepsaných atestů, např. měření rovinatosti povrchu silnice, provedení vývrtů asfaltové vrstvy, atd., zpracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby, oznamovací povinnost o podzhotovitelích, oznamovací povinnost o změně kvalifikace, dodržování bezpečnosti práce, zajištění dopravního značení a zábran na staveništi, zajištění přístupu objednatele ke stavebnímu deníku, účast stavbyvedoucího zhotovitele na kontrolním dnu stavby, zajištění úkonů k ochraně životního prostředí na staveništi i v jeho okolí, podmínky pojištění, atd.) s výjimkou závazků uvedených v odst. 11.1 až 11.4 tohoto článku smlouvy, je objednatel oprávněn uplatnit vůči zhotoviteli smluvní pokutu **ve výši 5 000,- Kč** bez DPH (slovy: pět tisíc korun českých) a to za každé porušení smlouvy zvlášť. Pokud objednatel uplatní smluvní pokutu, souhlasí zhotovitel se vzájemným vyrovnáním závazků a pohledávek (zápočtem). Smluvní pokutu lze uložit opakovaně.
- 11.6 Smluvní strany se dohodly, že v případě, že zhotovitel nepředloží-li novou záruční listinu (bankovní záruku) dle odst. 9.2.1.2 a 9.2.2.7 této smlouvy nebo předá záruční listinu (bankovní záruku) odporující ujednáním dle odst. 9.2.1 a 9.2.2 této smlouvy, je v takovém případě povinen zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 20% hodnoty bankovní záruky dle odst. 9.2.1 nebo dle odst. 9. 2.2.
- 11.7 Smluvní pokuta je splatná do jedenadvaceti 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. Smluvní pokuty sjednané mezi objednatelem a zhotovitelem v této smlouvě nevylučují ani nijak neomezují nárok na uplatnění náhrady škody v plné výši.
- 11.8 Smluvní strany si pro případ prodlení kterékoliv smluvní strany s plněním peněžitého závazku dle této smlouvy sjednávají smluvní úrok z prodlení **ve výši 0,015 %** z neuhrazené části peněžitého závazku denně.

Článek XII. Odstoupení od smlouvy

- 12.1 Smluvní strany se dohodly, že mohou od této smlouvy odstoupit v případech, kdy to stanoví zákon, jinak v případě podstatného porušení této 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.
- 12.2 Smluvní strany se dohodly, že mohou od této smlouvy odstoupit v případech, že nedojde ke schválení či obdržení finančních prostředků (dotace) z IROP a objednatel tudíž neobdrží na realizaci předmětného díla příslušný příspěvek. V souvislosti s odstoupením od smlouvy o dílo se zhotovitel výslovně vzdává práva na náhradu škody, která může vzniknout.
- Při zrušení této smlouvy ve smyslu tohoto odstavce se zhotovitel i objednatel neodvolatelně vzdávají práva na náhradu všech nákladů, které v souvislosti s přípravou zakázky na stavební práce s názvem „II/205 Modernizace silnice Močidlec - Vladořice“ některé ze smluvních stran vznikly.
- 12.3 Smluvní strany této smlouvy se dohodly, že podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména následující skutečnosti:
- a) jestliže se zhotovitel dostane do prodlení s prováděním předmětu Díla, ať již jako celku či jeho jednotlivých částí, ve vztahu k termínům provádění Díla dle čl. IV. této smlouvy, které bude delší než 14 kalendářních dnů;
 - b) jestliže zhotovitel po dobu delší než 7 kalendářních dní přerušil práce na provádění Díla a nejedná se o případ přerušování provádění Díla dle čl. IV. odst. 4.5 této smlouvy;
 - c) jestliže zhotovitel řádně a včas neprokáže trvání platné a účinné pojistné smlouvy dle čl. VII. odst. 7.8 této smlouvy;
 - d) jestliže zhotovitel sám na sebe podá insolvenční návrh ve smyslu ustanovení zákona č. 182/2006 Sb. – „insolvenční zákon“, ve znění pozdějších předpisů, či dojde k vydání rozhodnutí soudu o úpadku zhotovitele nebo zamítnutí insolvenčního návrhu pro nedostatek majetku zhotovitele dle zákona č. 182/2006 Sb. – „insolvenční zákon“, ve znění pozdějších předpisů;
 - e) jestliže zhotovitel vstoupil do likvidace;
 - f) jestliže 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 této smlouvy na třetí osobu;
 - g) jestliže je objednatel v prodlení s úhradou faktur za Dílo dle této smlouvy o více než 90 dní.
 - h) jestliže zhotovitel dle čl. IX. odst. 9.2.1.2 a 9.2.2.7 této smlouvy řádně a včas nepředloží novou záruční listinu (bankovní záruku) nebo předá záruční listinu (bankovní záruku) odporující ujednáním této smlouvy.
- 12.4 V případě odstoupení od smlouvy ze strany objednatele vzniká objednateli vůči zhotoviteli nárok na úhradu prokázaných vícenákladů (tj. nákladů vynaložených objednatelem nad Cenu za provedení Díla) vynaložených na dokončení Díla a na

úhradu ztrát vzniklých prodloužením termínu dokončení Díla. Nárok objednatele účtovat zhotoviteli smluvní pokutu tím nezaniká.

Článek XIII.

Osoby oprávněné jednat za smluvní strany – kontaktní osoby

Za objednatele je oprávněn jednat:

13.1 ve věcech smluvních: Ing. Jan Lichtneger, ředitel organizace

13.2 ve věcech technických: Ing. Petr Šťovíček, Rostislav Kadlec

Za zhotovitele je oprávněn jednat:

13.3 ve věcech smluvních: **Ing. Radek Kozák**

13.4 ve věcech technických:

a) Hlavní stavbyvedoucí: Ing. Radek Kozák

b) Autorizovaná osoba pro obor dopravní stavby: Ing. Radek Kozák

13.5 Objednatel je oprávněn výše uvedené kontaktní osoby dle odst. 13.1 a 13.2 tohoto článku (tj. kontaktní osoby objednatele ve věcech smluvních i technických) jednostranně změnit. O této změně, včetně uvedení nových kontaktních údajů, je objednatel povinen vždy písemně nejpozději do 3 dnů od takové změny vyrozumět zhotovitele (také e-mailem či faxem).

13.6 Zhotovitel je oprávněn výše uvedené kontaktní osoby dle odst. 13.3 tohoto článku (tj. kontaktní osoby zhotovitele ve věcech smluvních) jednostranně změnit. O této změně, včetně uvedení nových kontaktních údajů, je zhotovitel povinen vždy písemně nejpozději do 3 dnů od takové změny vyrozumět objednatele (také e-mailem či faxem).

13.7 Zhotovitel není oprávněn v průběhu trvání této Smlouvy jednostranně změnit kontaktní osoby dle odst. 13.4 písm. a) a b) tohoto článku (tj. kontaktní osoby zhotovitele ve věcech technických) a pověřit jinou kontaktní osobu zhotovitele ve věcech technických v rámci shora uvedeného písm. a) a b) odst. 13.4 tohoto článku bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Objednatel souhlas s pověřením či změnou kontaktní osoby zhotovitele ve věcech technických dle odst. 13.4 písm. a) a b) tohoto článku nevydává, pokud:

- a) prostřednictvím původní kontaktní osoby zhotovitele ve věcech technických zhotovitel v příslušném zadávacím řízení veřejné zakázky, na základě které byla uzavřena tato Smlouva, prokazoval kvalifikaci a nová kontaktní osoba zhotovitele ve věcech technických nebude mít odpovídající kvalifikaci či nebude naplňovat příslušná kvalifikační kritéria zadávacího řízení v rozsahu, v jakém tato kvalifikace byla původní kontaktní osobou ve věcech technických uvedenou v odst. 13.4 písm. a) a b) tohoto článku prokázána, nebo
- b) nová kontaktní osoba ve věcech technických nebude splňovat požadavky vyplývající z právních předpisů.

Článek IV.

Zvláštní ujednání – účinnost smlouvy

- 14.1 Tato smlouva nabývá platnosti okamžikem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v Registru smluv.
- 14.2 Smluvní strany ve smyslu ustanovení § 548 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů výslovně sjednávají odkládací podmínku, kdy tato smlouva nabývá účinnosti dnem, kdy objednatel předá staveniště zhotoviteli. Dále smluvní strany sjednávají, že staveniště smí být předáno objednatelům zhotoviteli nejdříve po registraci předmětného projektu stavby: „II/205 Modernizace silnice Močidlec - Vladořice“ v rámci programu IROP.
- 14.3 V případě, že k registraci předmětného projektu v rámci programu IROP nedojde a objednatel tak na realizaci předmětného Díla neobdrží příslušnou dotaci, tato smlouva se zrušuje.
- 14.4 Smluvní strany se dále z důvodů právní jistoty dohodly na tom, že v souvislosti se zrušením smlouvy dle tohoto článku této smlouvy se zhotovitel výslovně vzdává práva na náhradu škody, která mu může vzniknout, kdy zhotovitel se vzdáním se tohoto práva souhlasí a akceptuje jej.

Článek XV.

Jiná ujednání

- 15.1 Zhotovitel se zavazuje, že obchodní a technické informace, které mu byly svěřeny smluvním partnerem, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu objednatele a nepoužije pro jiné účely než plnění podmínek této smlouvy.
- 15.2 Smluvní strany se dohodly na následujících pravidlech pro doručování: Písemnosti mohou být doručeny osobním předáním, doručením do datové schránky ve smyslu právních předpisů, popřípadě je lze doručit prostřednictvím pošty. Poštou budou písemnosti zasílány vždy doporučeně, a to na adresu pro doručování uvedenou v úvodních ustanoveních této smlouvy, ledaže by z písemného oznámení adresáta doručení odesílateli vyplývala změna adresy pro doručování.
Pro takto poštou zaslané písemnosti platí, že byly doručeny třetího pracovního dne následujícího po jejich podání na poštu, ledaže by vůbec nedošlo k jejich doručení z důvodu na straně pošty.
- 15.3 Zhotovitel je povinen řádně uchovávat originál této smlouvy včetně jejich případných dodatků a její přílohy, veškeré originály účetních dokladů a originály dalších dokumentů souvisejících s realizací příslušné veřejné zakázky dle shora uvedeného zadávacího řízení, tj. předmětu plnění dle této Smlouvy, minimálně do konce roku 2031.
Doklady se zhotovitel zavazuje uchovávat způsobem uvedeným v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a v zákoně č. 499/2004 Sb. o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- 15.4 Zhotovitel výslovně souhlasí s tím, aby tato Smlouva včetně jejich případných změn byla vedena v evidenci smluv, která je veřejně přístupná a která obsahuje údaje zejména o smluvních stranách, předmětu smlouvy, výši finančního plnění a datum jejího podpisu. Zhotovitel dále výslovně souhlasí s tím, že objednatel tuto Smlouvu včetně jejich případných změn v plném rozsahu zveřejní na webových stránkách určených

objednatelem (např. webové adrese profilu zadavatele objednatele). Zhotovitel prohlašuje, že skutečnosti uvedené v této Smlouvě nepovažuje za obchodní tajemství a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek. Ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv berou smluvní strany na vědomí, že prostřednictvím registru smluv se povinně uveřejňuje soukromoprávní smlouva, jakož i smlouva o poskytnutí dotace nebo návratné finanční výpomoci, jejíž stranou je objednatel jakožto subjekt povinný dle ustanovení § 2 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb. V souladu s tímto zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv podléhá také režim této Smlouvy.

Článek XVI.

Závěrečná ustanovení

- 16.1 Objednatel (zadavatel) i zhotovitel (vybraný dodavatel) prohlašují, že se před uzavřením této smlouvy nedopustili v souvislosti se zadávacím řízením, na jehož základě byla uzavřena tato smlouva, sami nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům nebo by zákon obcházelo, zejména že nenabízeli žádné výhody osobám podílejícím se na zadání příslušné veřejné zakázky, na jejíž plnění byla uzavřena tato smlouva a že se zejména ve vztahu k ostatním účastníkům nedopustili žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.
- 16.2 Smluvní strany se dohodly, že 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.
- 16.3 Smlouva je vyhotovena ve formě elektronického originálu s elektronickými podpisy oprávněných osob smluvních stran.
- 16.4 V případě neplatnosti nebo neúčinnosti některého ustanovení této smlouvy nebudou dotčena ostatní ustanovení této smlouvy.
- 16.5 Případné spory vzniklé z této smlouvy budou řešeny podle platné právní úpravy věcně a místně příslušnými orgány České republiky.
- 16.6 Smluvní strany této smlouvy se dohodly, že právní vztahy založené touto smlouvou se budou řídit právním řádem České republiky.
- 16.7 Tuto smlouvu lze měnit, doplňovat a upřesňovat pouze oboustranně odsouhlasenými, písemnými a průběžně číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran, které musí být obsaženy na jedné listině. Změna formy dodatků musí být uzavřena písemně.
- 16.8 Smluvní strany se dohodly, že právní vztahy založené touto smlouvou se řídí občanským zákoníkem. Strany výslovně vylučují aplikaci ustanovení § 2050, § 2609, § 2627, § 2628 a § 2630 odst. 2 občanského zákoníku na tuto smlouvu a na veškerá práva a povinnosti stran vzniklé na základě této smlouvy. Zhotovitel výslovně potvrzuje, že je podnikatelem, a že tuto smlouvu uzavírá při svém podnikání, a na tuto smlouvu se tudíž neuplatní ustanovení § 1793 a násl. Občanského zákoníku o neúměrném zkrácení.
- 16.9 Zhotovitel není oprávněn postoupit svá práva ani převést své povinnosti z této smlouvy bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Zhotovitel není oprávněn započíst jakoukoliv svou pohledávku proti pohledávce objednatele vyplývající z této smlouvy

bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Zhotovitel rovněž není oprávněn ujednat s jinou osobou, že tato přejímá jeho dluh, který má vůči objednateli, bez předchozího písemného souhlasu objednatele.

16.10 Obě 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.

16.11 Dokumenty uložené v písemné nebo elektronické podobě u objednatele:

- a) Dokumentace k zadávacímu řízení č. 20/ZPR/2020;
- b) Zadávací dokumentace (včetně všech příloh);
- c) Nabídka zhotovitele (včetně položkové kalkulace).

Za zhotovitele:

V Sokolově

Za objednatele:

V Plzni

Ing.
Radek
Kozák

Digitálně podepsal
Ing. Radek Kozák
Datum: 2020.12.08
15:30:32 +01'00'

Ing. Jan Lichtneger
ředitel

ROBSTAV k.s., zastoupená
komplementářem spol. Rekoskov s.r.o.,
kterou při výkonu funkce zastupuje pan
Ing. Radek Kozák



Firma: Krajská správa a údržba silnic Karlovarského kraje, příspěvková organizace

Soupis objektů s DPH

Stavba: TÚ_2016_022 - II/205 Modernizace silnice Močidlec - Vladořice

Varianta: ZŘ - Základní řešení

Odbytová cena: 13 552 701,80
OC+DPH: 16 398 769,18

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 000	Vedlejší a ostatní náklady	384 100,00	80 661,00	464 761,00
SO 101	Komunikace	13 168 601,80	2 765 406,38	15 934 008,18

ROBŠTAV k.s.
Mezi vodami 205/29
143 00 PRAHA 4 - MODŘANY
IČO: 274 30 774
DIČ: CZ27430774 ③

Ing.
Radek
Kozák

Digitálně
podepsal Ing.
Radek Kozák
Datum:
2020.12.08
15:32:28 +01'00'

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 2016_022 II/205 Modernizace silnice Močidlec - Vladořice

SO 000

384 100,00

Rozpočet: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř. číslo	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Cena	
					Jednotková	Celkem
1	2	4	5	6	9	10
0 Všeobecné konstrukce a práce						384 100,00
1	02720	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,00	51 500,00	51 500,00
		- kompletní dopravní značení během výstavby podle schématu C/10 b (B/15) a objízdné trasy podle přílohy E4				
		- dopravní oinženýrská opatření, včetně nájmu a údržby značek po celou dobu stavby, dle harmonogramu zhotovitele, včetně zajištění rozhodnutí o zvláštním užívání, stanovení přechodného značení a rozhodnutí o uzavírací				
		- součástí položky je i zajištění trvalé sjízdnosti během celé stavby nejméně v jednom jízdním pruhu, včetně případných provizorních dosypávek krajnic a jejich následného odstranění				
		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
2	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,00	8 500,00	8 500,00
		- ochrana stávajících sítí technické infrastruktury na staveništi, včetně provizorní ochrany, vyvážení nebo dočasných podpěrných bodů				
		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
3	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,00	36 000,00	36 000,00
		- výměna chráničky na vodovodním potrubí, které kříží silnici II/205 v délce 11,50 m				
		- chránička DN 150 ocel nebo DN 160 PE				
		- výměna stávající chráničky za novou, kompletní dodávka, včetně všech souvisejících prací, dopravy a nákupu materiálů				
		- vodovodní potrubí bude vymezeno distančními kroužky a spojeno se stávajícím potrubím za pomoci elektrotvarovek				
		- položka bude čerpána pouze se souhlasem TDS				
		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
4	02911	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	KPL	1,00	64 500,00	64 500,00
		- vytyčení stavby				
		- směrové a výškové vytyčení stavby dle vytyčovací souřadnic, včetně vytyčení inženýrských sítí				
		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
5	029113	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY	KUS	1,00	46 700,00	46 700,00
		- zaměření skutečného provedení stavby				
		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
6	029412	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KUS	7,00	15 000,00	105 000,00
		- pasport k propustkům				
		7=7,00 [A]				
		elkový počet propustků 7				
		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
7	02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,00	8 500,00	8 500,00
		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
8	02944	OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,00	13 200,00	13 200,00
		- dokumentace skutečného provedení stavby				
		- DSPS v počtu 3 paré + 1x CD (otevřené i uzavřené formáty)				
		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
9	02945	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	KPL	1,00	15 200,00	15 200,00
		- podklady pro majetkoprávní vypořádání stavby				
		- vypracování geometrického plánu včetně projednání a schválení na příslušném KÚ				
		položka zahrnuje:				
		- přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad				
		- polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu				
		- výpočetní a grafické kancelářské práce				
		- úřední ověření výsledného elaborátu				
		- schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem				
10	02991	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	2,00	11 200,00	22 400,00
		- dočasný billboard rozměr min. 2,1 x 2,2 m, provedení plast nebo plech v barevném provedení včetně kotvení, údržby a odstranění, údaje dle zadávací dokumentace				
		2=2,00 [A]				
		položka zahrnuje:				
		- dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem				
		- veškeré nosné a upevňovací konstrukce				
		- základové konstrukce včetně nutných zemních prací				
		- demontáž a odvoz po skončení platnosti				
		- případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
11	02991	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	1,00	12 600,00	12 600,00
		- pamětní deska, rozměry min. 0,40 x 0,30 m, plastová, barevný potisk dle požadavků IROP, údaje o stavbě a financujícím programu, včetně kotvení na objekt nebo do patek, včetně kotevní konstrukce				
		1=1,00 [A]				

položka zahrnuje:

- dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem
- veškeré nosné a upevňovací konstrukce
- základové konstrukce včetně nutných zemních prací
- demontáž a odvoz po skončení platnosti
- případné nutné opravy poškozených částí během platnosti

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 2016_022 II/205 Modernizace silnice Močidla - Vladořice

Rozpočet: SO 101 Komunikace

SO 101 13 168 601,80

Poř. číslo	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Cena	
					Jednotková	Celkem
1	2	4	5	6	9	10
0 Všeobecné konstrukce a práce						
						271 770,00
1	014101	POPLATKY ZA SKLADKU	M3	2 603,00	90,00	234 270,00
		- poplatek za uložení zeminy na skládku				
		- z položky 12383				
		zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložním odpadu na skládce.				
2	014101	POPLATKY ZA SKLADKU	M3	25,00	1 500,00	37 500,00
		- poplatek za uložení betonu na skládku				
		z položek 966345, 966357, 966358				
		zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložním odpadu na skládce.				
1 Zemní práce						
						3 442 347,20
3	11120	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	140,00	57,80	8 092,00
		- kácení křovin a stromů, včetně veškeré manipulace, odvozu a likvidace (zahrnuje všechny související práce a kompletní provedení)				
		- jedná se o kácení souvislých ploch náletů a křovin				
		- položka zahrnuje i kácení vzrostlých stromů umístěných v této ploše všech průměrů				
		- včetně odstranění kořenů a případné pařezů				
		- případná dřevní hmota bude předávána vlastníkovu pozemku nebo odkoupena zhotovitelem na základě uzavřené kupní smlouvy				
		- včetně likvidace a odvozu				
		odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm				
		doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost				
		spálení na hromádách nebo štěpkování				
4	11201	KÁCENÍ STROMŮ D K MENE DO 0,5 M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ	KUS	106,00	211,00	22 366,00
		- kácení stromů z příkopů, včetně veškeré manipulace, odvozu a uložení na předepsané místo (zahrnuje všechny související práce a kompletní provedení)				
		- včetně odstranění pařezů, odvozu a likvidace				
		- dřevní hmota bude předávána vlastníkovu pozemku nebo odkoupena zhotovitelem na základě uzavřené kupní smlouvy				
		Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména:				
		- poražení stromu a osekání větví				
		- spálení větví na hromádách nebo štěpkování				
		- dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace				
		Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména:				
		- vytrhání nebo vykopání pařezů				
		- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů				
		- dopravu a uložení pařezů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace				
		- zásyp jam po pařezích				
5	11202	KÁCENÍ STROMŮ D K MENE DO 0,9 M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ	KUS	5,00	2 980,00	14 900,00
		- kácení stromů z příkopů, včetně veškeré manipulace, odvozu a uložení na předepsané místo (zahrnuje všechny související práce a kompletní provedení)				
		- včetně odstranění pařezů, odvozu a likvidace				
		- dřevní hmota bude předávána vlastníkovu pozemku nebo odkoupena zhotovitelem na základě uzavřené kupní smlouvy				
		Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména:				
		- poražení stromu a osekání větví				
		- spálení větví na hromádách nebo štěpkování				
		- dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace				
		Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména:				
		- vytrhání nebo vykopání pařezů				
		- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů				
		- dopravu a uložení pařezů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace				
		- zásyp jam po pařezích				
6	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	1 437,00	621,00	892 377,00
		- tloušťka frézování bude upřesněna podle průzkumu vozovky po odsouhlasení TDI				
		- včetně odvozu materiálu a uložení				
		- vyfrézovaný bude vykopen zhotovitelem stavby na základě kupní smlouvy, která bude uzavřena mezi zhotovitelem a objednatelem (investorem)				
		9580*0,15=1 437,00 [A] kubatura*tl 150mm - plocha odměřena ze situace CAD				
		- z toho pro napojení na stávající stav: 15,93*5*0,15=11,95 m3				
		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
		Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
7	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	1 300,00	81,00	105 300,00
		- včetně odvozu a uložení na mezideponii - použití pro zpětné rozprostření do položek č. 18221 a 18231				
		položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu				
		nezahrnuje uložení na stávu skládku				
8	12383	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. II	M3	3 162,00	285,00	901 170,00
		- část bude použita pro stavbu (559 m3 - z pol. 171103)				
		- část odvezena a uložena na skládku (2603 m3)				
		- včetně odvozu a uložení				
		položka zahrnuje:				
		- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
		- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
		- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
		- ztižení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
		- ztižení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
		- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
		- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
		- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
		- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
		- vytahování a nošení výkopku				
		- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
		- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny				
		- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
		- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (výjma štětových stěn)				
		- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
		- zhutnění podloží, případné i svahů vč. svahování				
		- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
		- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
		- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
		- třídění výkopku				
		- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr.				
		konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
		- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazuji se v položce č. 0141**				

9	171103	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 100% PS (z položky 12383) výměra z CAD položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stísněných prostorech - ztižené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	559,00	43,60	24 372,40
10	17380	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ (1986-28)*2*0,75=2 937,00 [A] délka*2 krajnice*šířka 28*2*1,5=84,00 [B] délka*2 krajnice*šířka 20*0,75=15,00 [C] délka*šířka (u křžovatky se sil. III/205 16) Celkem: (A+B+C)*0,3=910,80 [D] průměrná tl. krajnice 0,3m položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stísněných prostorech - ztižené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	910,80	481,00	438 094,80
11	18120	ÚPRAVA PLANÉ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR II 3512=3 512,00 [A] doplnění konstrukce vozovky 3036=3 036,00 [B] pod krajnicema Celkem: (A+B)*2,5=16 370,00 [C] navýšení pro prodloužení konstrukčních vrstev položka zahrnuje úpravu plané včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	16 370,00	12,50	204 625,00
12	18221	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M 1300/0,1*0,6=7 800,00 [A] plocha/tl *60% kubatury položka zahrnuje: nutné přemístění omice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření omice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	7 800,00	18,60	145 080,00
13	18231	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M 1300/0,1*0,4=5 200,00 [A] plocha/tl *40% kubatury položka zahrnuje: nutné přemístění omice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření omice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	5 200,00	18,60	96 720,00
14	18241	ZALOŽENÍ TRAVNIKU RUČNÍM VÝSEVEM - včetně dodání travního semene, ošetřování a následně péče po dobu 5 let Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na omici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	13 000,00	29,00	377 000,00
15	184B12	VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 10CM, VÝŠ DO 1,7M - náhradní výsadba dřevin za pokácené dřeviny: 15 ks jirovec maďal 15 ks javor mlč 10 ks třešeň 10 ks bluma - náhradní výsadba bude provedena na pozemích ve vlastnictví obce Pšov: p.p.č. 1383/1 a 1383/3 v k.ú. Pšov u Žlutic - kompletní dodávka, včetně dopravy, nákupu dřevin a souvisejících zemních prací 15*15+10*10=50,00 [A] Položka vysazování stromů zahrnuje dodávku projektem předepsaných stromů, hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídatkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, závlivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnírostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	KUS	50,00	4 245,00	212 250,00
2 Základy				313 820,00		
16	212626	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TR II Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem, případně vložení separační nebo drenážní vložky - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnírostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	1 420,00	221,00	313 820,00
4 Vodorovné konstrukce				65 550,00		
17	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	10,00	6 555,00	65 550,00

opevnění vtoku a výtoku propustků dlažbou z lomového kamene do lože z betonu C12/15 X0
pro propustky na vtoku v km:
0,689 00
1,653 11
1,843 55
pro propustky na výtoku v km:
0,275 55
0,586 20
0,689 00
1,653 11
1,843 55
1,952 60

položka zahrnuje:
- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)
- zřízení spojovací vrstvy
- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky
- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru
- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklinováním
- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody
- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45

5 Komunikace

8 112 889,60

18	56313	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 150MM	M2	3 519,00	107,20	377 236,80
		výměra dle CAD				
		z toho pro křž. se sil. III/205 16 129 m2				
		- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti				
		- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
		- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
		- nezahrnuje postřiky, nátěry				
19	56315	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 250MM	M2	174,00	211,25	36 757,50
		vjezdy, sjezdy				
		výměra dle CAD				
		- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti				
		- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
		- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
		- nezahrnuje postřiky, nátěry				
20	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	9 931,20	147,00	1 459 886,40
		3519=3 519,00 [A] pod vozovkou				
		3036=3 036,00 [B] pod krajnicí				
		1986*1,7=3 376,20 [C] prodloužení konstrukčních vrstev				
		Celkem: A+B+C=9 931,20 [D]				
		výměra dle CAD				
		z toho pro křž. se sil. III/205 16 129 m2				
		- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti				
		- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
		- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
		- nezahrnuje postřiky, nátěry				
21	572131	INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 1,5KG/M2	M2	8 033,00	12,10	97 199,30
		postřik infiltrační PS-EP				
		výměra dle CAD				
		z toho pro křž. se sil. III/205 16 129 m2				
		- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství				
		- provedení dle předepsaného technologického předpisu				
		- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
		- úpravu napojení, ukončení				
22	572211	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	17 146,00	9,80	168 030,80
		postřik spojovací PS-E				
		11552*2=5958=17 146,00 [A]				
		výměra dle CAD				
		- z toho pro křž. se sil. III/205 16 129 m2				
		- z toho pro napojení na stávající stav: 15,93*5*2=159,3 m2				
		- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství				
		- provedení dle předepsaného technologického předpisu				
		- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
		- úpravu napojení, ukončení				
23	572221	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 1,0KG/M2	M2	5 958,00	10,40	61 963,20
		postřik spojovací PS-E				
		5958=5 958,00 [A]				
		výměra dle CAD				
		- z toho pro křž. se sil. III/205 16 129 m2				
		- z toho pro napojení na stávající stav: 15,93*5*2=159,3 m				
		- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství				
		- provedení dle předepsaného technologického předpisu				
		- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
		- úpravu napojení, ukončení				
24	57475	VOZOVKOVÉ VYTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY	M2	5 958,00	29,00	172 782,00
		Geomříž mezi vrstvami asfaltového betonu v pracovní spáře opatřené spojovacím postřikem (2x) včetně upevnění (spojovací postřik viz položka 572211)				
		1986*2*1*1,5=5 958,00 [A] délka*2 spáry*šířka*navýšení pro dvě vrstvy				
		- z toho pro napojení na stávající stav: 15,93*5=79,65 m2				
		- dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně)				
		- očištění podkladu				
		- pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu				
25	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	11 552,00	213,80	2 469 817,60
		výměra dle CAD				
		z toho pro křž. se sil. III/205 16 129 m2				
		- z toho pro napojení na stávající stav: 15,93*5=79,65 m2				
		- dodání směsi v požadované kvalitě				
		- očištění podkladu				
		- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
		- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
		- úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
		- nezahrnuje postřiky, nátěry				
		- nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
26	574E76	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 80MM	M2	11 552,00	283,00	3 269 216,00
		výměra dle CAD				
		z toho pro křž. se sil. III/205 16 129 m2				
		- z toho pro napojení na stávající stav: 15,93*5=79,65 m2				

- dodání směsi v požadované kvalitě
- očištění podkladu
- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.
- nezahmuje postřiky, nátěry
- nezahmuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

9 Ostatní konstrukce a práce

962 225,00

27	9113A1	SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	88,00	1 545,00	135 960,00
- včetně svodidlových nástavců a svodidlových odrazek 2*28=56,00 [A] 4*8=32,00 [B] náběhy - Celkem: A+B=88,00 [C]						
- položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závrh - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření - nezahmuje odrazky nebo retroreflexní fólie						
28	9122B	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	310,00	299,00	92 690,00
- u sjezdů směrové sloupky v červené barvě (14 ks) - položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie						
29	914157	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL HLINIK NEREFLEXNÍ - DEMONT Z PORTÁLU	KUS	2,00	350,00	700,00
- položka zahrnuje: - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo - pomocné konstrukce (lešení, zdvihací plošina)						
30	914161	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINIKOVÉ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,00	4 985,00	9 970,00
- položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení						
31	914162	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINIKOVÉ FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	5,00	2 674,00	13 370,00
- včetně sloupků - položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí - nezahmuje dodávku značky						
32	914163	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINIKOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	5,00	395,00	1 975,00
- včetně sloupků - položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo						
33	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	493,88	350,00	172 858,00
3951*0,125=493,88 [A] délka*šířka - položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu						
34	9181A	ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 300MM Z BETONU	KUS	2,00	12 650,00	25 300,00
- propustek v km 0,689 000 - km 0,689 000 - Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentaci předepsaný kamenný obklad, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injekčních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. - Nezahrnuje zábradlí.						
35	9181C	ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 500MM Z BETONU	KUS	2,00	16 700,00	33 400,00
propustek v km 0,275 550						

Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu)

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- dodání a osazení výztuže,
- případně dokumentaci předepsaný kamenný obklad,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,
- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,
- ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,
- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,
- případně zřízení spojovací vrstvy u základů,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.

Nezahrnuje zábradlí.

36	9181D	ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Z BETONU	KUS	8,00	20 900,00	167 200,00
----	-------	---	-----	------	-----------	------------

propustky v km:
0,586 20
1,653 11
1,843 55
1,952 60

Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu)

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- dodání a osazení výztuže,
- případně dokumentaci předepsaný kamenný obklad,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,
- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,
- ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,
- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,
- případně zřízení spojovací vrstvy u základů,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.

Nezahrnuje zábradlí.

37	9181F	ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 1000MM Z BETONU	KUS	2,00	31 500,00	63 000,00
----	-------	--	-----	------	-----------	-----------

- pouze sanace stávajících čel propustku v km 1,776 32

Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu)

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- dodání a osazení výztuže,
- případně dokumentaci předepsaný kamenný obklad,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,
- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,
- ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,
- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,
- případně zřízení spojovací vrstvy u základů,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.

Nezahrnuje zábradlí.

38	9182C	VTOK JÍMKY BETONOVÉ VČET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 500MM	KUS	1,00	27 800,00	27 800,00
----	-------	---	-----	------	-----------	-----------

pro propustek v km 0,275 55

- kompletní dodávka, včetně zemních prací a ochranných nátěrů

Položka zahrnuje:

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- dodání a osazení výztuže,
- dlažbu dna z lomového kamene, případně dokumentaci předepsaný kamenný obklad stěn,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,
- vytvoření kotevních čel, kapes, náližků, a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,
- ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,
- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,
- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.

Nezahrnuje mříž a zábradlí.

39	91820	VTOKOVÉ JIMKY BETONOVÉ VČETNÉ DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM	KUS	2,00	32 100,00	64 200,00
		pro propustky v km: 0,586 20 1,952 60 - kompletní dodávka, včetně zemních prací a ochranných nátěrů				
		Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - dlažbu dna z lomového kamene, případně dokumentaci předepsaný kamenný obklad stěn, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náližků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.				
40	918345	PROPUSTY Z TRUB DN 300MM	M	4,00	2 698,00	10 792,00
		propustek v km 0,689 000 1+3=4,00 [A] km 0,689 000 Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
41	918357	PROPUSTY Z TRUB DN 500MM	M	4,00	2 821,00	11 284,00
		propustek v km 0,275 550 2,5+1,5=4,00 [A] Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
42	918358	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM	M	20,50	3 142,00	64 411,00
		propustky v km: 0,586 20 1,653 11 1,843 55 1,952 60 2+3+2,5+3+2,5+2,5+1,5+3,5=20,50 [A] Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
43	919113	REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTÍ VOZOVEK TL DO 150MM	M	17,00	65,00	1 105,00
		položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
44	95000	POSUN BOŽÍCH MUK	KS	3,00	10 000,00	30 000,00
		ochrana během výstavby posun do 5m 1x socha sv. Jana Nepomuckého 1x socha ECCE Homo 1x křížek položka zahrnuje: demontáž sochy, vodorovné přemístění do 5 m, ochrana sochy při manipulaci a zpětné osazení do finální polohy.				
45	966345	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM	M	4,00	905,00	3 620,00
		ubourání propustku v km 0,689 000 včetně čel propustku včetně odvozu a uložení na skládku položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jírek, odstranění zábradlí				
46	966357	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM	M	4,00	1 280,00	5 120,00

ubourání propustku v km 0,275 550 včetně čel propustku včetně odvozu a uložení na skládku						
položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí						
47	966358	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM	M	20,50	1 340,00	27 470,00
ubourání propustků v km: 0,586 20 1,653 11 1,843 55 1,952 60 včetně čel propustků včetně odvozu a uložení na skládku						
položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí						

Ing.
Radek
Kozák

Digitálně
podepsal Ing.
Radek Kozák
Datum:
2020.12.08
15:32:42[®]
+01'00'