

KRYCÍ LIST OBJEKTU

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 00 - Vedlejší a ostatní náklady

Cena bez DPH

0,00 Kč

DPH

0,00 Kč

Měrná jednotka

Počet měrných jednotek

1,000

Náklad na měrnou jednotku

0,00 Kč

Cena s DPH

0,00 Kč

Projektant:

Zadání vypracoval:

Datum a podpis:

Razítko:

Datum a podpis:

Razítko

Objednatel

Zhotovitel:

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTU

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 00 - Vedlejší a ostatní náklady

SKUPINY STAVEBNÍCH DÍLU

Kód	Název	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
0	Všeobecné konstrukce a práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
7	přidružená stavební výroba	0,00 Kč	,00	0,00 Kč

Soupis Prací

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 00 - Vedlejší a ostatní náklady

POLOŽKY ROZPOČTU

0 - Všeobecné konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			OCHRANA STÁVAJÍCÍCH IS				
výměra			1 = 1,000 => A				
technická specifikace			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
cenová soustava			OTSKP 2024				
2	02770	a	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ ÚPRAVY NA MELIORAČNÍCH SÍTÍCH	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	doplňující popis		PROHLoubENÍ STUDNY PŘI POKLESU HLADINY PODZEMNÍ VODY, POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA ŽÁDOST TDS A INVESTORA				
	výměra		1 = 1,000 => A				
	technická specifikace		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
3	02770	b	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ ÚPRAVY NA MELIORAČNÍCH SÍTÍCH	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		- podrobné odvodňovací zařízení (POZ) je napojeno na hlavní odvodňovací zařízení (HOZ) RATIBOŘ - POZ je soustava potrubí, které je napojeno na HOZ a během stavby bude dotčeno - toto zařízení bude odstraněno a odvezeno na skládku (včetně naložení, odvozu, uložení a poplatku za uložení na skládku)				
	výměra		1 = 1,000 => A				
	technická specifikace		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
4	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		- zaměření skutečného stavu po dokončení stavby (včetně přeložek inženýrských sítí), vč. zákresu do katastrální mapy a její digitalizace - včetně vektorových dat osy realizované silnice II. třídy ve formátu ESRI SHP nebo GDB, popř. DWG či DGN (otevřené i uzavřené formáty)				
	výměra		1 = 1,000 => A				
	technická specifikace		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
5	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		- vytyčení stavby - směrové a výškové vytyčení stavby dle vytyčovacíh souřadnic, včetně vytyčení inženýrských sítí - veškeré geodetické práce v průběhu stavby				
	výměra		1 = 1,000 => A				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	technická specifikace		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
6	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		- realizační dokumentace stavby				
	výměra		1 = 1,000 => A				
	technická specifikace		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
7	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		- dokumentace skutečného provedení stavby - DSPS v počtu 3 paré + 1 x elektronicky otevřené i uzavřené formáty				
	výměra		1 = 1,000 => A				
	technická specifikace		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
8	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		- podklady pro majetkoprávní vypořádání stavby - vypracování geometrického plánu včetně projednání a schválení na příslušném KÚ - zajištění geometrických plánů skutečného provedení objektů a inženýrských sítí a geometrických plánů věcných břemen v požadovaném formátu s hranicemi pozemků jako podklad pro vklad do katastrální mapy pro evidenci změn na katastrálním úřadu - tato dokumentace bude potvrzena příslušným katastrálním úřadem a předána v 6 ti tištěných vyhotoveních v termínu dle potřeb investora - včetně digitální verze GP ověřené KÚ				
	výměra		1 = 1,000 => A				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	technická specifikace		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				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
9	029511		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		- kontrola hladiny podzemních vod ve studnách v obci Veselov - včetně vyhodnocení a závěrečné zprávy				
	výměra		1 = 1,000 => A				
	technická specifikace		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
10	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		- odborný geotechnický dozor				
	výměra		1 = 1,000 => A				
	technická specifikace		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
11	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		- dočasný billboard rozměr min. 2,0 x 1,0 m, provedení plast nebo plech v barevném provedení včetně kotvení, údržby a odstranění, údaje dle zadávací dokumentace				
	výměra		1 = 1,000 => A				
	technická specifikace		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				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
0 - Všeobecné konstrukce a práce							0,00 Kč

7 - přidružená stavební výroba

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
12	75L1A2		MĚŘENÍ AKUSTICKÉHO HLUKU NA HRANICI OCHRANNÉHO PÁSMU V ZAST.	komple t	2,000	0,00 Kč	0,00 Kč
		doplňující popis	- měření hluku v denní i noční době (v průběhu zkušebního provozu stavby) ve vybraném chráněném venkovním prostoru staveb blízkých rodinných domů (Veselov č.p. 1 a Veselov č.p. 2) - dle stanoviska Krajské hygienické stanice Karlovarského kraje č.j. KHSKV 01077/2024/HOK/Pla-S10 ze dne 15.02.2024 - hygienické limity hluku v chráněných venkovních prostorech staveb stanoví § 12 nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění pozdějších předpisů - konkrétní místo měření hluku bude s pracovníky KHS KK upřesněno při uvádění stavby do zkušebního provozu, nejpozději ale před samotným měřením hluku				
		výměra	2 = 2,000 => A				
		technická specifikace	1. Položka obsahuje: – práce spojené s měřením specifikovaného celku/bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanismy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X3. Způsob měření: Udává se komplet odlišných materiálů a činností, které tvoří funkční nedělitelný celek daný názvem položky.				
		cenová soustava	OTSKP 2024				
7 - přidružená stavební výroba							0,00 Kč

KRYCÍ LIST OBJEKTU

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Cena bez DPH

0,00 Kč

DPH

0,00 Kč

Měrná jednotka

Počet měrných jednotek

1,000

Náklad na měrnou jednotku

0,00 Kč

Cena s DPH

0,00 Kč

Projektant:

Zadání vypracoval:

Datum a podpis:

Razítko:

Datum a podpis:

Razítko

Objednatel

Zhotovitel:

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTU

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

SKUPINY STAVEBNÍCH DÍLU

Kód	Název	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
		0,00 Kč	,00	0,00 Kč

Soupis Prací

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

POLOŽKY ROZPOČTU

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
						0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			výměra				
			technická specifikace				
			cenová soustava				
							0,00 Kč

KRYCÍ LIST OBJEKTU

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Část: SO 001 - Bourání a příprava staveniště

Cena bez DPH

0,00 Kč

DPH

0,00 Kč

Měrná jednotka

Počet měrných jednotek

1,000

Náklad na měrnou jednotku

0,00 Kč

Cena s DPH

0,00 Kč

Projektant:

Zadání vypracoval:

Datum a podpis:

Razítko:

Datum a podpis:

Razítko

Objednatel

Zhotovitel:

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTU

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Část: SO 001 - Bourání a příprava staveniště

SKUPINY STAVEBNÍCH DÍLU

Kód	Název	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
0	Všeobecné konstrukce a práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
1	Zemní práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
9	Ostatní konstrukce a práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč

Soupis Prací

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Část SO 001 - Bourání a příprava staveniště

POLOŽKY ROZPOČTU

0 - Všeobecné konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	t	680,490	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		- výkopek - zemina - materiál z krajnice				
	výměra		z pol. č. 12273: $253,05\text{m}^3 \cdot 1,8\text{t/m}^3 = 455,490 \Rightarrow \text{A t}$ z položky č. 12932: $250,0 \cdot 0,5 \cdot 1,8 = 225,000 \Rightarrow \text{B}$ $\text{A+B} = 680,490 \Rightarrow \text{C}$				
	technická specifikace		zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU	t	2 543,400	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		- výkopek - zemina - položka bude čerpána pouze se souhlasem TDS				
	výměra		z pol. č. 13273.b: $1413,0\text{m}^3 \cdot 1,8\text{t/m}^3 = 2543,400 \Rightarrow \text{A t}$				
	technická specifikace		zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
3	014102	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU	t	540,601	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		- beton (vybourané potrubí) - cementová suť z vozovky				
	výměra		z položky č. 969245: $60,0\text{m} \cdot 0,2\text{t/m} = 12,000 \Rightarrow \text{A t}$ z položky č. 11334: $240,273 \cdot 2,2 = 528,601 \Rightarrow \text{B}$ $\text{A+B} = 540,601 \Rightarrow \text{C}$				
	technická specifikace		zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
4	014102	d	POPLATKY ZA SKLÁDKU	t	784,892	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		- kamenivo - suť z vybourané vozovky				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		z položky 11332: $373,758 \cdot 2,1 = 784,892 \Rightarrow A$				
	technická specifikace		zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
5	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		- kopané sondy pro ověření výškového a směrového vedení IS a HOZ RATIBOŘ - cekem 8 KS sond				
	výměra		1 = 1,000 $\Rightarrow A$				
	technická specifikace		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
6	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		- doplňující inženýrskogeologické průzkumy pro ověření třídy těžitelnosti zemin a hornin				
	výměra		1 = 1,000 $\Rightarrow A$				
	technická specifikace		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
0 - Všeobecné konstrukce a práce							0,00 Kč

1 - Zemní práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
7	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	3 472,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			- kácení křovin, včetně případných vzrostlých náletových dřevin všech průměrů - včetně naložení a odvozu dřevní hmoty a včetně její likvidace				
výměra			digitálně odměřeno ze situace: 3472,0m2 = 3472,000 => A m2				
technická specifikace			odstranění křovin a stromů do průměru 100 mmdoprava dřevin bez ohledu na vzdálenostspálení na hromadách nebo štěpkování				
cenová soustava			OTSKP 2024				
8	11201		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ	KUS	135,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			- včetně naložení a odvozu dřevní hmoty - dřevní hmota bude odkoupena zhotovitelem stavby na základě uzavřené kupní smlouvy nebo si ji převezme vlastník pozemku				
výměra			kácení dle situace: 135ks = 135,000 => A ks				
technická specifikace			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 hromadách nebo štěpkování- dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentaceOdstranění 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, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace- zásyp jam po pařezech				
cenová soustava			OTSKP 2024				
9	11202		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ	KUS	10,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			- včetně naložení a odvozu dřevní hmoty - dřevní hmota bude odkoupena zhotovitelem stavby na základě uzavřené kupní smlouvy nebo si ji převezme vlastník pozemku				
výměra			kácení dle situace: 10ks = 10,000 => A ks				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	technická specifikace		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 hromadách nebo štěpkování- dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentaceOdstranění 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, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace- zásyp jam po pařezech				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
10	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	373,758	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		- včetně naložení, dopravy a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce - skládkovné v položce 014102.d				
	výměra		odměřeno digitálně ze situace bourání rušené části silnice II/205, označení dle situace tloušťka dle průzkumu vozovky - 0.14 m 1.1: 952,0m2*1,1koef. rozš.*0,14m = 146,608 => A m3 1.2: 1475,0m2*1,1koef. rozš.*0,14m = 227,150 => B m3 Celkem: A+B = 373,758 => C m3				
	technická specifikace		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a 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).				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
11	11334		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM	M3	240,273	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		- včetně naložení, dopravy a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce - skládkovné v položce 014102.c				
	výměra		odměřeno digitálně ze situace bourání rušené části silnice II/205, označení dle situace tloušťka dle průzkumu vozovky - 0.09 m 1.1: 952,0m2*1,1koef. rozš.*0,09m = 94,248 => A m3 1.2: 1475,0m2*1,1koef. rozš.*0,09m = 146,025 => B m3 Celkem: A+B = 240,273 => C m3				
	technická specifikace		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a 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).				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	cenová soustava		OTSKP 2024				
12	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	445,961	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		- vyfrézovaný materiál bude využit v rámci stavby takto: SO 101: pol. 56960: 154,50 m3 SO 102: pol. 56960: 288,00 m3 SO 103: pol. 56960: 3,461 m3 SO 151: pol. 56960: 0,000 m3 včetně naložení, odvozu - uložení na mezideponii viz položka 17120.c				
	výměra		odměřeno digitálně ze situace frézování asfaltového krytu rušené části silnice II/205, označení dle situace tloušťka dle průzkumu vozovky - 0.175 m 1.1: 952,0m2*1,05koef. rozš.*0,175m = 174,930 => A m3 1.2: 1475,0m2*1,05koef. rozš.*0,175m = 271,031 => B m3 Celkem: A+B = 445,961 => C m3				
	technická specifikace		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a 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).				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
13	11522	a	PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 200 NEBO ŽLABY R.O. DO 0,7M	M	1 090,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		BETONOVÁ ŽLABOVKA PRO PROVIZORNÍ PŘEVEDENÍ VODY - položka bude čerpána pouze se souhlasem TDS				
	výměra		km 0.000 - 0.105, délka 2x105 m: 2*105,0m = 210,000 => A m km 0.355 - 0.455, délka 2x100 m: 2*100,0m = 200,000 => B m km 0.575 - 0.680, délka 2x105 m: 2*105,0m = 210,000 => C m km 0.840 - 0.975, délka 2x135 m: 2*135,0m = 270,000 => D m km 1.200 - 1.300, délka 2x100 m: 2*100,0m = 200,000 => E m Celkem: A+B+C+D+E = 1090,000 => F m				
	technická specifikace		Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).				
	cenová soustava		OTSKP 2024				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
14	11522	b	PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 200 NEBO ŽLABY R.O. DO 0,7M	M	2 355,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		ČÁSTEČNĚ PERFOROVANÉ POTRUBÍ DN 150 MM - položka bude čerpána pouze se souhlasem TDS				
	výměra		odvodnění staveniště podélné odvodňovací zařízení na západní straně stavby: 1480,0m = 1480,000 => A m příčné odvodňovací zařízení: 25ks*35,0m = 875,000 => B m Celkem: A+B = 2355,000 => C m				
	technická specifikace		Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
15	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	15 234,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		V TL. 300 MM, VČ. NALOŽENÍ A ODVOZU NA DEPONII URČENOU ZHOTOVITELEM, BUDE POUŽITO NA STAVBĚ PRO ZPĚTNÉ OHUMUSOVÁNÍ, PŘEBYTEK ORNICE BUDE ODVEZEN NA MÍSTO URČENÉ INVESTOREM (domluveno s místním zemědělcem panem Luďkem Cívínem) (CELKEM PŘEBYTEK : 15 234,0 m3 - SO 801: 5603,4 m3 = 9630,6 m3)				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace: ve svahu: 7500,0m*0,3m = 2250,000 => A m3 v rovině: 43280,0m2*0,3m = 12984,000 => B m3 Celkem: A+B = 15234,000 => C m3				
	technická specifikace		položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravunezahrnuje uložení na trvalou skládku				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
16	12190		PŘEVRSTVENÍ ORNICE	M3	15 234,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		PŘETRŽIDĚNÍ OD KOŘENŮ A VĚTVÍ A OŠETŘOVÁNÍ ORNICE NA DEPONII				
	výměra		dle pol. č. 12110: 15234,0m3 = 15234,000 => A m3				
	technická specifikace		položka zahrnuje převrstvení ornice na skládce				
	cenová soustava		OTSKP 2024				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
17	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I	M3	253,050	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			- včetně naložení, dopravy a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce - skládkovné v položce 014102.a				
výměra			digitálně odměřeno ze situace, tloušťka 0.20 m označení dle Situace SO 001 3.1: 55,0m ² *1,05koef. rozš.*0,2m = 11,550 => A m ³ 3.2: 370,0m ² *1,05koef. rozš.*0,2m = 77,700 => B m ³ 3.3: 350,0m ² *1,05koef. rozš.*0,2m = 73,500 => C m ³ 3.4: 430,0m ² *1,05koef. rozš.*0,2m = 90,300 => D m ³ Celkem: A+B+C+D = 253,050 => E m ³				
technická specifikace			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- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- 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- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
cenová soustava			OTSKP 2024				
18	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M	M	250,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			- včetně naložení, dopravy a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce - skládkovné v položce 014102.a				
výměra			digitálně odměřeno ze situace obnovení funkce stávajícího příkopu v km 0.150 - 0.320: 250,0m = 250,000 => A m				
technická specifikace			Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	cenová soustava		OTSKP 2024				
19	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM	M	9,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		DN 350 mm - včetně naložení, odvozu materiálu, uložení a případného poplatku za skládku				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace km 0.260: 9,0m = 9,000 => A m				
	technická specifikace		Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
20	129958		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM	M	11,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		DN 600 mm - včetně naložení, odvozu materiálu, uložení a případného poplatku za skládku				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace km 0.200: 11,0m = 11,000 => A m				
	technická specifikace		Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
21	13273	a	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	102,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		- vyhloubený materiál bude ponechán na místě pro zpětné využití - materiál bude použit do položky 17411 - včetně naložení a odvozu na mezideponii				
	výměra		výkopové práce při odstraňování HOZ Ratiboř: 1,0m*1,7m*60,0m = 102,000 => A m3				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	technická specifikace		<p>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- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- 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- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p>				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
22	13273	b	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	1 413,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		<p>- včetně naložení, dopravy a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce - skládkovné v položce 014102.b - položka bude čerpána pouze se souhlasem TDS</p>				
	výměra		výkop pro odvodňovací rýhu: (1480,0m+875,0m)*0,6m*1,0m = 1413,000 => A m3				
	technická specifikace		<p>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- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- 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- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p>				
	cenová soustava		OTSKP 2024				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
23	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	253,050	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			- uložení na trvalou skládku				
výměra			uložení zeminy na skládku z pol. č. 12273: 253,05m ³ = 253,050 => A m ³				
technická specifikace			položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
cenová soustava			OTSKP 2024				
24	17120	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	1 413,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			- uložení na trvalou skládku - položka bude čerpána pouze se souhlasem TDS				
výměra			uložení zeminy na skládku z pol. č. 13273.b: 1413,0m ³ = 1413,000 => A m ³				
technická specifikace			položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
cenová soustava			OTSKP 2024				
25	17120	c	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	445,961	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			- uložení vyfrézovaného materiálu na mezideponii (z položky 11372)				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		445,961 = 445,961 => A				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
26	17120	d	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	102,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		- uložení materiálu na mezideponii (z položky 13273.a)				
	výměra		1,0m*1,7m*60,0m = 102,000 => A				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
27	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	102,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		- zpětný zásyp HOZ Ratboř - zemina z položky 13273.a				
	výměra		1,0m*1,7m*60,0m = 102,000 => A				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	technická specifikace		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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
28	17581	a	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	1 371,405	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		KAMENIVO FR. 8-16 MM, POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA ŽÁDOST TDI A INVESTORA - včetně dodání, dopravy a nákupu vhodného materiálu				
	výměra		obsyp potrubí v odvodňovací rýze výpočet: výkop - objem trouby: $1413,0\text{m}^3 - (3,14 \cdot 0,075\text{m} \cdot 0,075\text{m} \cdot 2355,0\text{m}) = 1371,405 \Rightarrow \text{A m}^3$				
	technická specifikace		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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
1 - Zemní práce							0,00 Kč

9 - Ostatní konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
29	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ	KUS	20,000	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			výměra	demontáž směrových sloupků bílé barvy podél rušené části silnice II/205: 20ks = 20,000 => A ks			
			technická specifikace	položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku			
			cenová soustava	OTSKP 2024			
30	919114		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM	M	22,500	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			výměra	digitálně odměřeno ze situace 6,0m+5,5m+6,0m+5,0m = 22,500 => A m			
			technická specifikace	položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody			
			cenová soustava	OTSKP 2024			
31	966841		ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ DŘEVĚNÉHO	M	470,000	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis	DEMONTÁŽ OHRADNÍKU - včetně naložení, odvozu materiálu, uložení a případného poplatku za skládku			
			výměra	digitálně odměřeno ze situace odstranění ohradníku zemědělských ploch, označení dle situace, sloupky á 5.0 m - 94 ks 2.1: 100,0m = 100,000 => A m 2.2: 280,0m = 280,000 => B m 2.3: 35,0m = 35,000 => C m 2.4: 55,0m = 55,000 => D m Celkem: A+B+C+D = 470,000 => E m			
			technická specifikace	položka zahrnuje:- kompletní bourací práce včetně odstranění základových konstrukcí a nezbytného rozsahu zemních prací,- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku,- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů,- odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek 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)			

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	cenová soustava		OTSKP 2024				
32	969245		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAČ	M	60,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		ODSTRANĚNÍ MELIORAČNÍHO ŘADU (HOZ RATIBOŘ), DN 250 MM - včetně naložení, dopravy a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce - skládkovné v položce 014102.c				
	výměra		60,0m = 60,000 => A m				
	technická specifikace		- položka zahrnuje 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)- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
9 - Ostatní konstrukce a práce							0,00 Kč

KRYCÍ LIST OBJEKTU

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Část: SO 101 - Přeložka silnice II/205 - úsek 1 (km 0.000 - 0.500)

Cena bez DPH

0,00 Kč

DPH

0,00 Kč

Měrná jednotka

Počet měrných jednotek

1,000

Náklad na měrnou jednotku

0,00 Kč

Cena s DPH

0,00 Kč

Projektant:

Zadání vypracoval:

Datum a podpis:

Razítko:

Datum a podpis:

Razítko

Objednatel

Zhotovitel:

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTU

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Část: SO 101 - Přeložka silnice II/205 - úsek 1 (km 0.000 - 0.500)

SKUPINY STAVEBNÍCH DÍLU

Kód	Název	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
0	Všeobecné konstrukce a práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
1	Zemní práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
2	Základy	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
4	Vodorovné konstrukce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
5	Komunikace	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
8	Potrubí	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
9	Ostatní konstrukce a práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč

Soupis Prací

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Část SO 101 - Přeložka silnice II/205 - úsek 1 (km 0.000 - 0.500)

POLOŽKY ROZPOČTU

0 - Všeobecné konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	t	766,980	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			- výkopek - zemina				
výměra			z pol. č. 17120.a (13173 a 13273): 426,1m3*1,8t/m3 = 766,980 => A t				
technická specifikace			zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
cenová soustava			OTSKP 2024				
2	029511		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
			OTSKP 2024				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	doplňující popis		LABORATORNÍ ZKOUŠKY ZEMIN - PŘEDPOKLAD 2 KS, STANOVENÍ VHODNOSTI POUŽITÍ VYTĚŽENÝCH ZEMIN DO ZEMNÍHO TĚLESA, STANOVENÍ MNOŽSTVÍ A DRUH POJIVA K CHEMICKÉ ÚPRAVĚ - položka bude čerpána pouze se souhlasem TDS				
	výměra		1 = 1,000 => A				
	technická specifikace		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
0 - Všeobecné konstrukce a práce							0,00 Kč

1 - Zemní práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
3	12383	a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II	M3	3 642,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			- materiál bude ponechán na místě pro zpětné využití - bude použito pro vrstevnatý násyp - materiál bude použit do položky 17171.a - včetně naložení a odvozu na mezideponii				
výměra			hodnota odečtena z výkazu hmot výkop hlavní trasy: 1791,0m3 = 1791,000 => A m3 výkop pro úpravu podloží násypu: 1851,0m3 = 1851,000 => B m3 Celkem: A+B = 3642,000 => C m3				
technická specifikace			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- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztlížení 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 (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
cenová soustava			OTSKP 2024				
4	12383	b	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II	M3	1 131,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			- materiál bude ponechán na místě pro zpětné využití - bude použito pro vrstevnatý násyp - materiál bude použit do položky 17171.b - včetně naložení a odvozu na mezideponii - položka bude čerpána pouze se souhlasem TDS				
výměra			hodnota odečtena z výkazu hmot výkop pro výměnu AZ 1131,0m3 = 1131,000 => A m3				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			<p>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- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení 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 (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p>				
		cenová soustava	OTSKP 2024				
5	12393		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. III	M3	1 900,000	0,00 Kč	0,00 Kč
		doplňující popis	<ul style="list-style-type: none"> - materiál bude ponechán na místě pro zpětné využití - bude použito pro vrstevnatý násyp - materiál bude použit do položky 17170 - včetně naložení a odvozu na mezideponii 				
		výměra	<p>hodnota odečtena z výkazu hmot výkop hlavní trasy: 1900,0m3 = 1900,000 => A m3</p>				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
technická specifikace	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- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení 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 (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**						
	cenová soustava	OTSKP 2024					
6	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	66,500	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra		natěžení a dovoz zeminy z deponie pro pol. č. 17411: 66,5m3 = 66,500 => A m3					
technická specifikace	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- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- 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- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)položka nezahrnuje:- práce spojené s otvůrkou zemníku						
	cenová soustava	OTSKP 2024					
7	12583		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. II	M3	6 194,000	0,00 Kč	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
doplňující popis							
	výměra		natěžení a dovoz zeminy z deponie pro pol. č. 17171.a: 5063,0m ³ = 5063,000 => A m ³ pro pol. č. 17171.b: 1131,0m ³ = 1131,000 => B m ³ Celkem: A+B = 6194,000 => C m ³				
	technická specifikace		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- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení 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- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)položka nezahrnuje:- práce spojené s otvirkou zemníku				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
8	12593		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ III	M3	1 900,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
	výměra		natěžení a dovoz zeminy z deponie pro pol. č. 17170: 1900,0m ³ = 1900,000 => A m ³				
	technická specifikace		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- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení 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- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)položka nezahrnuje:- práce spojené s otvirkou zemníku				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
cenová soustava			OTSKP 2024				
9	12683		ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TŘ. II	M3	1 421,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			- materiál bude ponechán na místě pro zpětné využití - bude použito pro vrstevnatý násyp - materiál bude použit do položky 17171.a - včetně naložení a odvozu na mezideponii				
výměra			hodnota odečtena z výkazu hmot výkop svahových stupňů: 1421,0m3 = 1421,000 => A m3				
technická specifikace			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- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztlížení 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- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
cenová soustava			OTSKP 2024				
10	12893		PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III	M3	1 900,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			- předrcení výkopku - materiál bude ponechán na místě pro zpětné využití - bude použito pro vrstevnatý násyp				
výměra			výkopek tř. III, z pol. č. 12393: 1900,0m3 = 1900,000 => A m3				
technická specifikace			položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)				
cenová soustava			OTSKP 2024				
11	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	373,600	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			- včetně naložení, dopravy a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce - skládkovné v položce 014102.a				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		výkop pro vsakovací prostor v km 0.220 a 0.260: $18,0\text{m} \times 5,0\text{m} \times 2,0\text{m} \times 2 = 360,000 \Rightarrow \text{A m}^3$ výkop pro šachty: $4,0\text{m} \times 2 \times 1,7\text{m} \times 2\text{ks} = 13,600 \Rightarrow \text{B m}^3$ Celkem: $\text{A} + \text{B} = 373,600 \Rightarrow \text{C m}^3$				
	technická specifikace		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- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- 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- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
12	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	119,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		- částečně bude použito na stavbě pro zpětný zásyp melioračního potrubí (66,5 m3 - do položky 17411) - zbývající část materiálu bude odvezena na skládku - včetně naložení, dopravy a uložení na skládku nebo mezideponii - poplatek za uložení na skládce - skládkovné v položce 014102.a				
	výměra		výkop pro meliorační potrubí: $1,0\text{m} \times 1,7\text{m} \times 70,0\text{m} = 119,000 \Rightarrow \text{A m}^3$				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			<p>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- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- 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- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p>				
			technická specifikace				
			cenová soustava				
			OTSKP 2024				
13	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	426,100	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			TRVALÁ SKLÁDKA				
			výměra				
			<p>uložení zeminy na skládku z pol. č. 13173: 373,6m3 = 373,600 => A m3 z pol. č. 13273: 119,0m3 = 119,000 => B m3 odpočet zeminy pro pol. č. 17411: -66,5m3 = -66,500 => C m3 Celkem: A+B+C = 426,100 => D m3</p>				
			technická specifikace				
			<p>položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p>				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
cenová soustava			OTSKP 2024				
14	17120	c	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	7 029,500	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			DEPONIE				
výměra			vytěžená zemina II. třídy těžitelnosti z pol. č. 12383.a: 3642,0m3 = 3642,000 => A m3 z pol. č. 12683: 1421,0m3 = 1421,000 => B m3 vytěžená zemina III. třídy těžitelnosti z pol. č. 12393: 1900,0m3 = 1900,000 => C m3 zemina dle pol. č. 17411: 66,5m3 = 66,500 => D m3 Celkem: A+B+C+D = 7029,500 => E m3				
technická specifikace			položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
cenová soustava			OTSKP 2024				
15	17120	d	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	1 131,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			DEPONIE - položka bude čerpána pouze se souhlasem TDS				
výměra			vytěžená zemina II. třídy těžitelnosti z pol. č. 12383.b: 1131,0m3 = 1131,000 => A m3				
technická specifikace			položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	cenová soustava		OTSKP 2024				
16	17170		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ VRSTEVNATÝCH SE ZHUTNĚNÍM	M3	1 900,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		VRSTEVNANÝ NÁSYP Z VÝKOPOVÉ ZEMINY DLE ČSN 73 6133 VČETNĚ HUTNĚNÍ				
	výměra		vytěžená zemina III. třídy těžitelnosti z pol. č. 12393: 1900,0m3 = 1900,000 => A m3				
	technická specifikace		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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
17	17171	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ VRSTEVNATÝCH SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY	M3	5 063,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		VRSTEVNANÝ NÁSYP Z VÝKOPOVÉ ZEMINY DLE ČSN 73 6133 VČETNĚ HUTNĚNÍ, CHEMICKÁ ÚPRAVA VYTĚŽENÝCH ZEMIN II. TŘÍDY TĚŽITELNOSTI, ZPĚTNÉ POUŽITÍ URČÍ GEOTECHNIK NA ZÁKLADĚ LABORATORNÍCH ZKOUŠEK - položka bude čerpána pouze se souhlasem TDS				
	výměra		vytěžená zemina II. třídy těžitelnosti z pol. č. 12383.a: 3642,0m3 = 3642,000 => A m3 z pol. č. 12683: 1421,0m = 1421,000 => B 3m3 Celkem: A+B = 5063,000 => C m3				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	technická specifikace		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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
18	17171	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ VRSTEVNATÝCH SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY	M3	1 131,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		VRSTEVNANÝ NÁSYP Z VÝKOPOVÉ ZEMINY DLE ČSN 73 6133 VČETNĚ HUTNĚNÍ, CHEMICKÁ ÚPRAVA VYTĚŽENÝCH ZEMIN II. TŘÍDY TĚŽITELNOSTI, ZPĚTNÉ POUŽITÍ URČÍ GEOTECHNIK NA ZÁKLADĚ LABORATORNÍCH ZKOUŠEK, - položka bude čerpána pouze se souhlasem TDS				
	výměra		vytěžená zemina II. třídy těžitelnosti z pol. č. 12383.b: 1131,0m3 = 1131,000 => A m3				
	technická specifikace		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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
19	17180	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	28 274,400	0,00 Kč	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	doplňující popis		VRSTEVNANÝ NÁSYD DLE ČSN 73 6133 VČETNĚ HUTNĚNÍ - včetně dodání, dopravy a nákupu vhodného materiálu - položka bude čerpána pouze se souhlasem TDS				
	výměra		vrstevnatý násyp hodnota odečtena z výkazu hmot 33798,0m3 = 33798,000 => A m3 odpočet vytěžená zemina II. třídy těžitelnosti z pol. č. 12383.a: 3642,0m3 = 3642,000 => B m3 z pol. č. 12383.b: 1131,0m3 = 1131,000 => C m3 z pol. č. 12683: 1421,0m3 = 1421,000 => D m3 Celkem: B+C+D = 6194,000 => E m3 vytěžená zemina III. třídy těžitelnosti z pol. č. 12393: 1900,0m3 = 1900,000 => F m3 Celkem: E+F = 8094,000 => G m3 Celkem: A-G = 25704,000 => H m3 + rezerva 10%: 25704,0m3*0,1 = 2570,400 => I m3 Celkem: H+I = 28274,400 => J m3				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) 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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
20	17180	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYDŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	2 015,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		KAMENIVO FR. 63-125 MM, VČ. HUTNĚNÍ DLE ČSN 73 6133 - včetně dodání, dopravy a nákupu vhodného materiálu				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		hodnota odečtena z výkazu hmot násyp podloží násypu: 1975,0m3 = 1975,000 => A m3 násyp svahové stupně: 40,0m3 = 40,000 => B m3 Celkem: A+B = 2015,000 => C m3				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) 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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
21	17180	c	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	2 068,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		ZEMINA VHODNÁ DO NÁSYPU DLE ČSN 73 6133, VČ. HUTNĚNÍ - včetně dodání, dopravy a nákupu vhodného materiálu				
	výměra		hodnota odečtena z výkazu hmot zemina do aktivní zóny: 2068,0m3 = 2068,000 => A m3				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) 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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	cenová soustava		OTSKP 2024				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
22	17180	d	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	75,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			ŠD FR. 0-32 MM, TL. 100 MM - včetně dodání, dopravy a nákupu vhodného materiálu - položka bude čerpána pouze se souhlasem TDS				
výměra			úprava zemní pláně v zářezu - vyrovnávací vrstva úsek 1: 0.380 - 0.440, průměrná šířka zemní pláně 12.5 m výpočet: 60,0m*12,5m*0,1m = 75,000 => A m3				
technická specifikace			položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) 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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
cenová soustava			OTSKP 2024				
23	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	183,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			NENAMRZAVÝ MATERIÁL MIN. PODMÍNEČNĚ VHODNÝ DLE ČSN 73 6133, VČ. HUTNĚNÍ - včetně dodání, dopravy a nákupu vhodného materiálu				
výměra			hodnota odečtena z výkazu hmot dosypání krajnice: 183,0m3 = 183,000 => A m3				
technická specifikace			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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	cenová soustava		OTSKP 2024				
24	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	66,500	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		MATERIÁL ZE STAVBY				
	výměra		výkop z pol. 13273: 119,0m ³ = 119,000 => A m ³ vytlačená zemina potrubím včetně ložné vrstvy a obsypu: dle pol. č. 17581.b: -38,566m ³ = -38,566 => B m ³ dle pol. č. 45157.a: -10,5m ³ = -10,500 => C m ³ objem trouby: -3,14*0,125m*0,125m*70,0m = -3,434 => D m ³ Celkem: A+B+C+D = 66,500 => E m ³				
	technická specifikace		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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
25	17581	b	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	49,158	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		ŠP FR. 0-32 MM - včetně dodání a nákupu materiálu				
	výměra		obsyp melioračního potrubí výpočet: (šířka x výška x délka) - objem trouby (1,0m*0,6m*70,0m)-(3,14*0,125m*0,125m*70,0m) = 38,566 => A m ³ obsyp šachet výpočet: výkop - lože šachet - objem šachet 13,6m ³ -0,339m ³ -(3,14*0,5m*0,5m*1,7m*2ks) = 10,592 => B m ³ Celkem: A+B = 49,158 => C m ³				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			<p>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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</p>				
			cenová soustava	OTSKP 2024			
26	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	5 273,000	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			výměra	dle pol. č. 56333.b: 5273,0m2 = 5273,000 => A m2			
			technická specifikace	položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.			
			cenová soustava	OTSKP 2024			
1 - Zemní práce							0,00 Kč

2 - Základy

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
27	21152		SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	360,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		VSAKOVACÍ PROSTOR Z HDK FR. 32-63 MM				
	výměra		vsakovací prostor v km 0.220 a 0.260: 18,0m*5,0m*2,0m*2 = 360,000 => A m3				
	technická specifikace		položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
28	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	1 271,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		KAMENIVO FR. 32-63 MM, TL. 500 MM, VČ. HUTNĚNÍ DLE ČSN 73 6133				
	výměra		hodnota odečtena z výkazu hmot výměna aktivní zóny v zářezu nebo odřezu silničního tělesa: 1271,0m3 = 1271,000 => A m3				
	technická specifikace		položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
29	28997C		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 300G/M2	M2	13 498,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		NETKANÁ SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE 300 G/M2				
	výměra		netkaná separační geotextilie 300 g/m2 rozprostřena na zavalcované kamenivo svahových stupňů pro splnění filtračního kritéria úsek 1: 0.020 - 0.300, délka 280 m, šířka 27 m úsek 2: 0.340 - 0.370, délka 30 m, šířka 8 m výpočet: úsek 1: 7560,0m2*1,1koef. rozš. = 8316,000 => A m2 úsek 2: 2400,0m2*1,1koef. rozš. = 2640,000 => B m2 rozprostřena na zemní pláň pro splnění filtračního kritéria dle ČSN 73 6133 plocha: 1271,0/0,5 = 2542,000 => C m2 Celkem: A+B+C = 13498,000 => D m2				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- dodávku předepsané geotextilie- úpravu, očištění a ochranu podkladu- přichycení k podkladu, případně zatížení- úpravy spojů a zajištění okrajů- úpravy pro odvodnění- nutné přesahy- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
cenová soustava			OTSKP 2024				
30	28997E		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 500G/M2	M2	7 516,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			NETKANÁ SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE 500 G/M2				
výměra			netkaná separační geotextilie 500 g/m2 pro úpravu podloží (šterkový polštář) úsek 1: 0.260 - 0.370, délka 110 m, šířka 26 m: úsek 2: 0.460 - 0.500, délka 40 m, šířka 20 m: výpočet: úsek 1: 2*2860,0m2+2*13,0m2+2*55,0m2 = 5856,000 => A m2 úsek 2: 2*800,0m2+2*10,0m2+2*20,0m2 = 1660,000 => B m2 Celkem: A+B = 7516,000 => C m2				
technická specifikace			Položka zahrnuje:- dodávku předepsané geotextilie- úpravu, očištění a ochranu podkladu- přichycení k podkladu, případně zatížení- úpravy spojů a zajištění okrajů- úpravy pro odvodnění- nutné přesahy- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
cenová soustava			OTSKP 2024				

2 - Základy 0,00 Kč

4 - Vodorovné konstrukce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
31	45157	a	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	10,839	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			ŠP FR. 0-22 MM, TL. 150 MM				
výměra			lože pro uložení melioračního potrubí: 1,0m*0,15m*70,0m = 10,500 => A m3 lože pod šachty: (3,14*0,6m*0,6m*0,15m)*2ks = 0,339 => B m3 Celkem: A+B = 10,839 => C m3				
technická specifikace			položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
cenová soustava			OTSKP 2024				
32	46451		POHOZ DNA A SVAHŮ Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	27,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			FR. 125-250 MM				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		kamenivo pro zpomalení vody, lokálně ve staničení km 0.260 - 0.380 dílčí plocha v řezu 0.45 m2, předpoklad 50 % z celkové délky 120,0m*0,45m2*0,5 = 27,000 => A m3				
	technická specifikace		položka zahrnuje dodávku předepsaného kamene, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
33	46452		POHOZ DNA A SVAHŮ Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	111,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		HDK FR. 32-63 MM, VYPLNĚNÍ PŘÍKOPU DO VÝŠKY MIN. 0,5 M PŘI VÝSKYTU SKALNÍHO PODLOŽÍ, POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA ŽÁDOST TDI A INVESTORA				
	výměra		hodnota odečtena z výkazu hmot vyplnění příkopu: 111,0m3 = 111,000 => A m3				
	technická specifikace		položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
	cenová soustava		OTSKP 2024				

4 - Vodorovné konstrukce 0,00 Kč

5 - Komunikace

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
34	56333	b	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	5 273,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		ŠD FR. 0-63 MM, TL. 150 MM				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace: konstrukce vozovky (silnice II/205): 5273,0m2 = 5273,000 => A m2				
	technická specifikace		- 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				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
35	56334	a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	4 395,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		ŠD FR. 0-32 MM, TL. 200 MM				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		digitálně odměřeno ze situace: konstrukce vozovky (silnice II/205): 4395,0m2 = 4395,000 => A m2				
	technická specifikace		- 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				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
36	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	154,500	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		- využití vyfrézovaného materiálu z SO 001 pol. 11372 (uložení na mezideponii v pol. 17120.c) - včetně naložení a dovozu				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace 1030,0m2*0,15m = 154,500 => A m3				
	technická specifikace		- dodání recyklátu v požadované kvalitě- očištění podkladu- uložení recyklátu 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 - nezahrnuje postřiky, nátěry				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
37	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	4 395,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		PI-C C60 B6, 1,0 KG/M2				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace: konstrukce vozovky (silnice II/205): 4395,0m2 = 4395,000 => A m2				
	technická specifikace		- 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				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
38	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	8 050,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		PS-CP C60 BP4, 0,30 KG/M2				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace: konstrukce vozovky (silnice II/205): 3983,0m2+4067,0m2 = 8050,000 => A m2				
	technická specifikace		- 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				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	cenová soustava		OTSKP 2024				
39	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11 +, 11S TL. 40MM	M2	3 900,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		ACO 11+ PMB 25/55-60				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace: konstrukce vozovky (silnice II/205): 3900,0m2 = 3900,000 => A m2				
	technická specifikace		- 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.- nezahrnuje postřiky, nátěry- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
40	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	3 983,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		ACL 16+ PMB 25/55-60				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace: konstrukce vozovky (silnice II/205): 3983,0m2 = 3983,000 => A m2				
	technická specifikace		- 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.- nezahrnuje postřiky, nátěry- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
41	574E88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM	M2	4 067,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		ACP 22+ 50/70				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace: konstrukce vozovky (silnice II/205): 4067,0m2 = 4067,000 => A m2				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	technická specifikace		- 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.- nezahrnuje postřiky, nátěry- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				

5 - Komunikace 0,00 Kč

8 - Potrubí

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
42	87444		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM	M	70,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		PP DN 250 MM				
	výměra		meliorační potrubí: 70,0m = 70,000 => A m				
	technická specifikace		položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklonzahrnuje:- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vodynezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
43	894871		ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 1000MM	KUS	2,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		POKLOP BETONOVÝ DN 400				
	výměra		2ks = 2,000 => A ks				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	technická specifikace		položka zahrnuje:- poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru- předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu).- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,- očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
44	89518		PRAMENNÍ JÍMKA Z BETON TRUB	KUS	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		OPRAVA VTKOVÉ JÍMKY U NAPOJENÍ MELIORACE U SILNICE II/205				
	výměra		1 = 1,000 => A				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- poklopy s rámem předepsaného materiálu a tvaru- dodání a osazení předepsaných trub požadovaného tvaru a vlastností, jejich skladování, dopravu vnitrostaveništní i mimostaveništní- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,- očištění a ošetření úložných ploch				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
45	89914		ŠACHTOVÉ BETONOVÉ SKRUŽE SAMOSTATNÉ	KUS	2,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		DN 1500 MM				
	výměra		ochrana plastové šachty: 2ks = 2,000 => A ks				
	technická specifikace		- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
46	899652		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM	M	70,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		dle pol. č. 87444: 70,0m = 70,000 => A m				
	technická specifikace		- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
8 - Potrubí							0,00 Kč

9 - Ostatní konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
47	919114		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM	M	6,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			PRACOVNÍ SPÁRA SE OŠETRÍ DLE VL2 211.07 A TP 155				
výměra			digitálně odměřeno ze situace začátek úseku (silnice II/205): 6,0m = 6,000 => A m				
technická specifikace			položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
cenová soustava			OTSKP 2024				
48	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2	M	6,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			PRACOVNÍ SPÁRA SE OŠETRÍ DLE VL2 211.07 A TP 155				
výměra			digitálně odměřeno ze situace začátek úseku (silnice II/205): 6,0m = 6,000 => A m				
technická specifikace			položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
cenová soustava			OTSKP 2024				

9 - Ostatní konstrukce a práce							0,00 Kč
---------------------------------------	--	--	--	--	--	--	----------------

KRYCÍ LIST OBJEKTU

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Část: SO 102 - Přeložka silnice II/205 - úsek 2 (km 0.500 - 1.480)

Cena bez DPH

0,00 Kč

DPH

0,00 Kč

Měrná jednotka

Počet měrných jednotek

1,000

Náklad na měrnou jednotku

0,00 Kč

Cena s DPH

0,00 Kč

Projektant:

Zadání vypracoval:

Datum a podpis:

Razítko:

Datum a podpis:

Razítko

Objednatel

Zhotovitel:

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTU

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Část: SO 102 - Přeložka silnice II/205 - úsek 2 (km 0.500 - 1.480)

SKUPINY STAVEBNÍCH DÍLU

Kód	Název	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
0	Všeobecné konstrukce a práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
1	Zemní práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
2	Základy	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
4	Vodorovné konstrukce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
5	Komunikace	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
9	Ostatní konstrukce a práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč

Soupis Prací

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Část SO 102 - Přeložka silnice II/205 - úsek 2 (km 0.500 - 1.480)

POLOŽKY ROZPOČTU

0 - Všeobecné konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	t	360,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			- výkopek - zemina				
výměra			z pol. č. 17120.a: 200,0m3*1,8t/m3 = 360,000 => A t				
technická specifikace			zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
cenová soustava			OTSKP 2024				
2	029511		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
			OTSKP 2024				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	doplňující popis		LABORATORNÍ ZKOUŠKY ZEMIN - PŘEDPOKLAD 3 KS, STANOVENÍ VHODNOSTI POUŽITÍ VYTĚŽENÝCH ZEMIN DO ZEMNÍHO TĚLESA, STANOVENÍ MNOŽSTVÍ A DRUH POJIVA K CHEMICKÉ ÚPRAVĚ - položka bude čerpána pouze se souhlasem TDS				
	výměra		1 = 1,000 => A				
	technická specifikace		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
	cenová soustava		OTSKP 2024				

0 - Všeobecné konstrukce a práce 0,00 Kč

1 - Zemní práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
3	113766		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	45,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		PRACOVNÍ SPÁRA SE OŠETRÍ DLE VL2 211.07 A TP 155				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace podél dlážděného rigolu v km 0.590 65: 23,0m = 23,000 => A m podél dlážděného rigolu v km 0.874 80: 22,0m = 22,000 => B m Celkem: A+B = 45,000 => C m				
	technická specifikace		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
4	12383	a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II	M3	8 540,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		- materiál bude ponechán na místě pro zpětné využití - bude použito pro vrstevnatý násyp - materiál bude použit do položky 17171.a - včetně naložení a odvozu na mezideponii				
	výměra		hodnota odečtena z výkazu hmot výkop hlavní trasy: 2773,0m3 = 2773,000 => A m3 výkop pro úpravu podloží násypu: 5767,0m3 = 5767,000 => B m3 Celkem: A+B = 8540,000 => C m3				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			<p>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- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení 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 (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p>				
			technická specifikace				
			cenová soustava				
			OTSKP 2024				
5	12383	b	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II	M3	3 101,000	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			<ul style="list-style-type: none"> - materiál bude ponechán na místě pro zpětné využití - bude použito pro vrstevnatý násyp - materiál bude použit do položky 17171.b - včetně naložení a odvozu na mezideponii - položka bude čerpána pouze se souhlasem TDS 				
			výměra				
			<p>hodnota odečtena z výkazu hmot výkop pro výměnu AZ 3101,0m3 = 3101,000 => A m3</p>				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			<p>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- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení 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 (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p>				
		cenová soustava	OTSKP 2024				
6	12393		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. III	M3	11 561,000	0,00 Kč	0,00 Kč
		doplňující popis	<ul style="list-style-type: none"> - materiál bude ponechán na místě pro zpětné využití - bude použito pro vrstevnatý násyp - materiál bude použit do položky 17170 - včetně naložení a odvozu na mezideponii 				
		výměra	<p>hodnota odečtena z výkazu hmot výkop hlavní trasy: 11561,0m3 = 11561,000 => A m3</p>				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			<p>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- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení 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 (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p>				
			technická specifikace				
			cenová soustava				
			OTSKP 2024				
7	12583		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. II	M3	13 753,000	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			výměra				
			<p>natěžení a dovoz zeminy z deponie pro pol. č. 17171.a: 10263,0m3 = 10263,000 => A m3 pro pol. č. 17171.b: 3490,0m3 = 3490,000 => B m3 Celkem: A+B = 13753,000 => C m3</p>				
			technická specifikace				
			<p>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- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení 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- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)položka nezahrnuje:- práce spojené s otvirkou zemníku</p>				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	cenová soustava		OTSKP 2024				
8	12593		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. III	M3	11 561,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		natěžení a dovoz zeminy zdeponie pro pol. č. 17170: 11561,0m ³ = 11561,000 => A m ³				
	technická specifikace		<p>položka zahrnuje:- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávek nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení 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- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p> <p>položka nezahrnuje:- práce spojené s otvirkou zemníku</p>				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
9	12683		ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TŘ. II	M3	251,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		<ul style="list-style-type: none"> - materiál bude ponechán na místě pro zpětné využití - bude použito pro vrstevnatý násyp - materiál bude použit do položky 17171.a - včetně naložení a odvozu na mezideponii 				
	výměra		<p>hodnota odečtena z výkazu hmot výkop svahových stupňů: 251,0m³ = 251,000 => A m³</p>				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			<p>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- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení 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- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p>				
			cenová soustava	OTSKP 2024			
10	12893		PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III	M3	11 561,000	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis	<p>- předrcení výkopku - materiál bude ponechán na místě pro zpětné využití - bude použito pro vrstevnatý násyp</p>			
			výměra	výkopek tř. III, z pol. č. 12393: 11561,0m3 = 11561,000 => A m3			
			technická specifikace	položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)			
			cenová soustava	OTSKP 2024			
11	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	200,000	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis	<p>- včetně naložení, dopravy a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce - skládkovné v položce 014102.a</p>			
			výměra	výkop pro vsakovací prostor v km 0.840 a 0.980: 10,0m*5,0m*2,0m*2 = 200,000 => A m3			

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			<p>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- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- 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- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p>				
			technická specifikace				
			cenová soustava				
			OTSKP 2024				
12	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	200,000	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			TRVALÁ SKLÁDKA				
			výměra				
			z pol. č. 13173: 200,0m3 = 200,000 => A m3				
			technická specifikace				
			položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			cenová soustava				
			OTSKP 2024				
13	17120	c	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	20 352,000	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			DEPONIE				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		vytěžená zemina II. třídy těžitelnosti z pol. č. 12383.a: 8540,0m3 = 8540,000 => A m3 z pol. č. 12683: 251,0m3 = 251,000 => B m3 vytěžená zemina III. třídy těžitelnosti z pol. č. 12393: 11561,0m3 = 11561,000 => C m3 Celkem: A+B+C = 20352,000 => D m3				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
14	17120	d	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	3 101,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		DEPONIE - položka bude čerpána pouze se souhlasem TDS				
	výměra		vytěžená zemina II. třídy těžitelnosti z pol. č. 12383.b: 3101,0m3 = 3101,000 => A m3				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
15	17170		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ VRSTEVNATÝCH SE ZHUTNĚNÍM	M3	11 561,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		VRSTEVNANÝ NÁSYP Z VÝKOPOVÉ ZEMINY DLE ČSN 73 6133 VČETNĚ HUTNĚNÍ				

P. č.	Kód výměra	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			vytěžená zemina III. třídy těžitelnosti z pol. č. 12393: 11561,0m3 = 11561,000 => A m3				
			<p>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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p>				
			cenová soustava				
			OTSKP 2024				
16	17171	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ VRSTEVNATÝCH SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY	M3	10 263,000	0,00 Kč	0,00 Kč
			<p>VRSTEVNANÝ NÁSYP Z VÝKOPOVÉ ZEMINY DLE ČSN 73 6133 VČETNĚ HUTNĚNÍ, CHEMICKÁ ÚPRAVA VYTĚŽENÝCH ZEMIN II. TŘÍDY TĚŽITELNOSTI, ZPĚTNÉ POUŽITÍ URČÍ GEOTECHNIK NA ZÁKLADĚ LABORATORNÍCH ZKOUŠEK, - položka bude čerpána pouze se souhlasem TDS</p>				
			<p>vytěžená zemina II. třídy těžitelnosti z pol. č. 12383.a: 8540,0m3 = 8540,000 => A m3 z pol. č. 12683: 251,0m3 = 251,000 => B m3 vytěžená zemina II. třídy těžitelnosti z SO 103 z pol. č. 12383.a: 1472,0m3 = 1472,000 => C m3 Celkem: A+B+C = 10263,000 => D m3</p>				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	technická specifikace		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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
17	17171	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ VRSTEVNATÝCH SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY VRSTEVNANÝ NÁSYP Z VÝKOPOVÉ ZEMINY DLE ČSN 73 6133 VČETNĚ HUTNĚNÍ, CHEMICKÁ ÚPRAVA VYTĚŽENÝCH ZEMIN II. TŘÍDY TĚŽITELNOSTI, ZPĚTNÉ POUŽITÍ URČÍ GEOTECHNIK NA ZÁKLADĚ LABORATORNÍCH ZKOUŠEK - položka bude čerpána pouze se souhlasem TDS	M3	3 490,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		vytěžená zemina II. třídy těžitelnosti z pol. č. 12383.b: 3101,0m3 = 3101,000 => A m3 vytěžená zemina II. třídy těžitelnosti z SO 103 z pol. č. 12383.b: 389,0m3 = 389,000 => B m3 Celkem: A+B = 3490,000 => C m3				
	technická specifikace		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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	cenová soustava		OTSKP 2024				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
18	17180	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	3 256,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			VRSTEVNANÝ NÁSYP DLE ČSN 73 6133 VČETNĚ HUTNĚNÍ - včetně dodání, dopravy a nákupu vhodného materiálu - položka bude čerpána pouze se souhlasem TDS				
výměra			vrstevnatý násyp hodnota odečtena z výkazu hmot 26413,0m3 = 26413,000 => A m3 odpočet vytěžená zemina II. třídy těžitelnosti z pol. č. 12383.a: 8540,0m3 = 8540,000 => B m3 z pol. č. 12383.b: 3101,0m3 = 3101,000 => C m3 z pol. č. 12683: 251,0m3 = 251,000 => D m3 Celkem: B+C+D = 11892,000 => E m3 vytěžená zemina III. třídy těžitelnosti z pol. č. 12393: 11561,0m3 = 11561,000 => F m3 Celkem: E+F = 23453,000 => G m3 Celkem: A-G = 2960,000 => H m3 + rezerva 10%: 2960,0m3*0,1 = 296,000 => I m3 Celkem: H+I = 3256,000 => J m3				
technická specifikace			položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) 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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
cenová soustava			OTSKP 2024				
19	17180	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	5 868,000	0,00 Kč	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	doplňující popis		KAMENIVO FR. 63-125 MM, VČ. HUTNĚNÍ DLE ČSN 73 6133 - včetně dodání, dopravy a nákupu vhodného materiálu				
	výměra		hodnota odečtena z výkazu hmot násyp podloží násypu: 5861,0m3 = 5861,000 => A m3 násyp svahové stupně: 7,0m3 = 7,000 => B m3 Celkem: A+B = 5868,000 => C m3				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) 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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
20	17180	c	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	3 120,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		ZEMINA VHODNÁ DO NÁSYPU DLE ČSN 73 6133, VČ. HUTNĚNÍ - včetně dodání, dopravy a nákupu vhodného materiálu				
	výměra		hodnota odečtena z výkazu hmot zemina do aktivní zóny: 3120,0m3 = 3120,000 => A m3				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) 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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
cenová soustava			OTSKP 2024				
21	17180	d	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	234,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			ŠD FR. 0-32 MM, TL. 100 MM - včetně dodání, dopravy a nákupu vhodného materiálu - položka bude čerpána pouze se souhlasem TDS				
výměra			úsek 1: 0.600 - 0.660, průměrná šířka zemní pláně 10.5 m úsek 2: 0.860 - 0.960, průměrná šířka zemní pláně 10.5 m úsek 3: 1.220 - 1.280, průměrná šířka zemní pláně 11.0 m výpočet: úsek 1: 60,0m*10,5m*0,1m = 63,000 => A m3 úsek 2: 100,0m*10,5m*0,1m = 105,000 => B m3 úsek 3: 60,0m*11,0m*0,1m = 66,000 => C m3 Celkem: A+B+C = 234,000 => D m3				
technická specifikace			položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) 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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
cenová soustava			OTSKP 2024				
22	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	353,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			NENAMRZAVÝ MATERIÁL MIN. PODMÍNEČNĚ VHODNÝ DLE ČSN 73 6133, VČ. HUTNĚNÍ - včetně dodání, dopravy a nákupu vhodného materiálu				
výměra			hodnota odečtena z výkazu hmot dosypání krajnice: 353,0m3 = 353,000 => A m3				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			<p>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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p>				
			cenová soustava	OTSKP 2024			
23	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	10 306,000	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			výměra	dle pol. č. 56333.b: 10306,0m2 = 10306,000 => A m2			
			technická specifikace	položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.			
			cenová soustava	OTSKP 2024			
1 - Zemní práce							0,00 Kč

2 - Základy

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
24	21152		SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	200,000	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis	VSAKOVACÍ PROSTOR Z HDK FR. 32-63 MM			
			výměra	vsakovací prostor v km 0.220 a 0.260: 10,0m*5,0m*2,0m*2 = 200,000 => A m3			
			technická specifikace	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál			
			cenová soustava	OTSKP 2024			

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
25	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	3 320,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		KAMENIVO FR. 32-63 MM, TL. 500 MM, VČ. HUTNĚNÍ DLE ČSN 73 6133				
	výměra		hodnota odečtena z výkazu hmot výměna aktivní zóny v zářezu nebo odřezu silničního tělesa: $3320,0\text{m}^3 = 3320,000 \Rightarrow A\text{ m}^3$				
	technická specifikace		položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
26	28997C		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 300G/M2	M2	7 960,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		NETKANÁ SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE 300 G/M2				
	výměra		netkaná separační geotextilie 300 g/m2 rozprostřena na zaválcované kamenivo svahových stupňů pro splnění filtračního kritéria úsek 1: 1.040 - 1.140, délka 100 m, šířka 12 m výpočet: úsek 1: $1200,0\text{m}^2 \cdot 1,1\text{koef. rozš.} = 1320,000 \Rightarrow A\text{ m}^2$ rozprostřena na zemní pláň pro splnění filtračního kritéria dle ČSN 73 6133 plocha: $3320,0/0,5 = 6640,000 \Rightarrow B\text{ m}^2$ Celkem: $A+B = 7960,000 \Rightarrow C\text{ m}^2$				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- dodávku předepsané geotextilie- úpravu, očištění a ochranu podkladu- přichycení k podkladu, případně zatížení- úpravy spojů a zajištění okrajů- úpravy pro odvodnění- nutné přesahy- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
27	28997E		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 500G/M2	M2	24 134,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		NETKANÁ SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE 500 G/M2				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		netkaná separační geotextilie 500 g/m2 pro úpravu podloží (šterkový polštář) úsek 1: 0.500 - 0.580, délka 80 m, šířka 20 m úsek 2: 0.680 - 0.840, délka 160 m, šířka 28 m úsek 3: 0.980 - 1.200, délka 220 m, šířka 26 m výpočet: úsek 1: $2 \cdot 1600,0\text{m}^2 + 2 \cdot 10,0\text{m}^2 + 2 \cdot 40,0\text{m}^2 = 3300,000 \Rightarrow \text{A m}^2$ úsek 2: $2 \cdot 4480,0\text{m}^2 + 2 \cdot 14,0\text{m}^2 + 2 \cdot 80,0\text{m}^2 = 9148,000 \Rightarrow \text{B m}^2$ úsek 3: $2 \cdot 5720,0\text{m}^2 + 2 \cdot 13,0\text{m}^2 + 2 \cdot 110,0\text{m}^2 = 11686,000 \Rightarrow \text{C m}^2$ Celkem: $\text{A} + \text{B} + \text{C} = 24134,000 \Rightarrow \text{D m}^2$				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- dodávku předepsané geotextilie- úpravu, očištění a ochranu podkladu- přichycení k podkladu, případně zatížení- úpravy spojů a zajištění okrajů- úpravy pro odvodnění- nutné přesahy- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
	cenová soustava		OTSKP 2024				

2 - Základy 0,00 Kč

4 - Vodorovné konstrukce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
28	46451		POHOZ DNA A SVAHŮ Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	18,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		FR. 125-250 MM				
	výměra		kamenivo pro zpomalení vody, lokálně ve staničení km 0.960 - 1.040 dílčí plocha v řezu 0.45 m2, předpoklad 50 % z celkové délky $80,0\text{m} \cdot 0,45\text{m}^2 \cdot 0,5 = 18,000 \Rightarrow \text{A m}^3$				
	technická specifikace		položka zahrnuje dodávku předepsaného kamene, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení- li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
29	46452		POHOZ DNA A SVAHŮ Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	838,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		HDK FR. 32-63 MM, VYPLNĚNÍ PŘÍKOPU DO VÝŠKY MIN. 0,5 M PŘI VÝSKYTU SKALNÍHO PODLOŽÍ, POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA ŽÁDOST TDI A INVESTORA				
	výměra		hodnota odečtena z výkazu hmot vyplnění příkopu: $838,0\text{m}^3 = 838,000 \Rightarrow \text{A m}^3$				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
technická specifikace			položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
cenová soustava			OTSKP 2024				

4 - Vodorovné konstrukce 0,00 Kč

5 - Komunikace

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
30	56333	b	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	10 306,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			ŠD FR. 0-63 MM, TL. 150 MM				
výměra			digitálně odměřeno ze situace: konstrukce vozovky (silnice II/205): 10306,0m2 = 10306,000 => A m2				
technická specifikace			- 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				
cenová soustava			OTSKP 2024				
31	56334	a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	8 075,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			ŠD FR. 0-32 MM, TL. 200 MM				
výměra			digitálně odměřeno ze situace: konstrukce vozovky (silnice II/205): 8075,0m2 = 8075,000 => A m2				
technická specifikace			- 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				
cenová soustava			OTSKP 2024				
32	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	288,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			- využití vyfrézovaného materiálu z SO 001 pol. 11372 (uložení na mezideponii v pol. 17120.c) - včetně naložení a dovozu				
výměra			digitálně odměřeno ze situace 1920,0m2*0,15m = 288,000 => A m3				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	technická specifikace		- dodání recyklátu v požadované kvalitě- očištění podkladu- uložení recyklátu 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 - nezahrnuje postřiky, nátěry				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
33	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	8 075,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		PI-C C60 B6, 1,0 KG/M2				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace: konstrukce vozovky (silnice II/205): 8075,0m2 = 8075,000 => A m2				
	technická specifikace		- 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				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
34	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	14 661,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		PS-CP C60 BP4, 0,30 KG/M2				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace: konstrukce vozovky (silnice II/205): 7250,0m2+7411,0m2 = 14661,000 => A m2				
	technická specifikace		- 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				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
35	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11 +, 11S TL. 40MM	M2	7 250,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		ACO 11+ PMB 25/55-60				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace: konstrukce vozovky (silnice II/205): 7250,0m2 = 7250,000 => A m2				
	technická specifikace		- 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.- nezahrnuje postřiky, nátěry- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	cenová soustava		OTSKP 2024				
36	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	7 250,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		ACL 16+ PMB 25/55-60				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace: konstrukce vozovky (silnice II/205): 7250,0m2 = 7250,000 => A m2				
	technická specifikace		- 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.- nezahrnuje postřiky, nátěry- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
37	574E88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM	M2	7 411,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		ACP 22+ 50/70				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace: konstrukce vozovky (silnice II/205): 7411,0m2 = 7411,000 => A m2				
	technická specifikace		- 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.- nezahrnuje postřiky, nátěry- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
5 - Komunikace							0,00 Kč

9 - Ostatní konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
38	919114		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM	M	6,500	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		PRACOVNÍ SPÁRA SE OŠETRÍ DLE VL2 211.07 A TP 155				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace konec úseku (nepojení na související stavbu): 6,5m = 6,500 => A m				
	technická specifikace		položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
39	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2	M	51,500	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		PRACOVNÍ SPÁRA SE OŠETRÍ DLE VL2 211.07 A TP 155				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace konec úseku (nepojení na související stavbu): 6,5m = 6,500 => A m podél dlážděného rigolu v km 0.590 65: 23,0m = 23,000 => B m podél dlážděného rigolu v km 0.874 80: 22,0m = 22,000 => C m Celkem: A+B+C = 51,500 => D m				
	technická specifikace		položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě zahrnuje těsnící profil				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
40	935812		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM	M2	38,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		DO BETONOVÉHO LOŽE C30/37nXF3, TL. 150 MM, SPÁROVÁNÍ CEMENTOVOU MALTOU M 25-XF4				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace: 38,0m2 = 38,000 => A m2				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce- úpravu napojení a ukončení- vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu- měří se vydlážděná plocha.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
41	935842		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO BETONU TL 100MM	M2	120,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		PŘÍKOPOVÉ TVÁRNICE ŠÍŘKY 600 MM, DO BETONOVÉHO LOŽE C30/37nXF3, TL. 150 MM, SPÁROVÁNÍ CEMENTOVOU MALTOU M 25-XF4				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace: 120,0m2 = 120,000 => A m2				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce- úpravu napojení a ukončení- vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu- měří se vydlážděná plocha.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
9 - Ostatní konstrukce a práce							0,00 Kč

KRYCÍ LIST OBJEKTU

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Část: SO 103 - Křižovatka v km 0.450 00

Cena bez DPH

0,00 Kč

DPH

0,00 Kč

Měrná jednotka

Počet měrných jednotek

1,000

Náklad na měrnou jednotku

0,00 Kč

Cena s DPH

0,00 Kč

Projektant:

Zadání vypracoval:

Datum a podpis:

Razítko:

Datum a podpis:

Razítko

Objednatel

Zhotovitel:

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTU

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Část: SO 103 - Křižovatka v km 0.450 00

SKUPINY STAVEBNÍCH DÍLU

Kód	Název	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
0	Všeobecné konstrukce a práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
1	Zemní práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
2	Základy	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
4	Vodorovné konstrukce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
5	Komunikace	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
8	Potrubí	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
9	Ostatní konstrukce a práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč

Soupis Prací

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Část SO 103 - Křižovatka v km 0.450 00

POLOŽKY ROZPOČTU

0 - Všeobecné konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	029511		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		LABORATORNÍ ZKOUŠKY ZEMIN - PŘEDPOKLAD 1 KS, STANOVENÍ VHODNOSTI POUŽITÍ VYTĚŽENÝCH ZEMIN DO ZEMNÍHO TĚLESA, STANOVENÍ MNOŽSTVÍ A DRUH POJIVA K CHEMICKÉ ÚPRAVĚ - položka bude čerpána pouze se souhlasem TDS				
	výměra		1 = 1,000 => A				
	technická specifikace		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
0 - Všeobecné konstrukce a práce							0,00 Kč

1 - Zemní práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
2	113766		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	37,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		PRACOVNÍ SPÁRA SE OŠETŘÍ DLE VL2 211.07 A TP 155				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace podél silniční KO obruby: 37,0m = 37,000 => A m				
	technická specifikace		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
3	12383	a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II	M3	1 472,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		- materiál bude ponechán na místě pro zpětné využití - bude použito pro vrstevnatý násyp SO 102 (pol. 17171.a) - včetně naložení a odvozu na mezideponii				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		<p>hodnota odečtena z výkazu hmot</p> <p>výkop hlavní trasy: 898,0m3 = 898,000 => A m3</p> <p>výkop pro úpravu podloží násypu: 574,0m3 = 574,000 => B m3</p> <p>Celkem: A+B = 1472,000 => C m3</p>				
	technická specifikace		<p>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- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztlížení 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 (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p>				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
4	12383	b	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II	M3	389,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		<p>- materiál bude ponechán na místě pro zpětné využití - bude použito pro vrstevnatý násyp SO 102 (pol. 17171.b)</p> <p>- včetně naložení a odvozu na mezideponii</p> <p>- položka bude čerpána pouze se souhlasem TDS</p>				
	výměra		<p>hodnota odečtena z výkazu hmot</p> <p>výkop pro výměnu AZ</p> <p>389,0m3 = 389,000 => A m3</p>				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			<p>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- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení 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 (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p>				
		cenová soustava	OTSKP 2024				
5	12393		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. III	M3	2 421,000	0,00 Kč	0,00 Kč
		doplňující popis	<p>- materiál bude ponechán na místě pro zpětné využití - bude použito pro vrstevnatý násyp</p> <p>- materiál bude použit do položky 17170</p> <p>- včetně naložení a odvozu na mezideponii</p>				
		výměra	<p>hodnota odečtena z výkazu hmot</p> <p>výkop hlavní trasy: 2421,0m3 = 2421,000 => A m3</p>				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			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- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení 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 (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
cenová soustava			OTSKP 2024				
6	12893		PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III	M3	2 421,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			VČ. PŘETŘÍDĚNÍ, VČ. NALOŽENÍ A ODVOZU NA DEPONII, BUDE POUŽITO NA STAVBĚ PRO VRSTEVNATÝ NÁSYP SO 102				
výměra			výkopek tř. III, z pol. č. 12393: 2421,0m3 = 2421,000 => A m3				
technická specifikace			položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)				
cenová soustava			OTSKP 2024				
7	17120	c	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	3 893,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			DEPONIE				
výměra			vytěžená zemina II. třídy těžitelnosti z pol. č. 12383.a: 1472,0m3 = 1472,000 => A m3 vytěžená zemina III. třídy těžitelnosti z pol. č. 12393: 2421,0m3 = 2421,000 => B m3 Celkem: A+B = 3893,000 => C m3				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	technická specifikace		položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
8	17120	d	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	389,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		DEPONIE, POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA ŽÁDOST TDI A INVESTORA				
	výměra		vytěžená zemina II. třídy těžitelnosti z pol. č. 12383.b: 389,0m3 = 389,000 => A m3				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
9	17170		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ VRSTEVNATÝCH SE ZHUTNĚNÍM	M3	2 421,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		VRSTEVNANÝ NÁSYP Z VÝKOPOVÉ ZEMINY DLE ČSN 73 6133 VČETNĚ HUTNĚNÍ				
	výměra		vytěžená zemina III. třídy těžitelnosti z pol. č. 12393: 2421 = 2421,000 => A				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena	
technická specifikace	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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)							
	cenová soustava		OTSKP 2024					
	10	17180	d	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	91,171	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		ŠD FR. 0-32 MM, TL. 100 MM, POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA ŽÁDOST TDI A INVESTORA					
výměra		úprava zemní pláně v zářezu - vyrovnávací vrstva úsek 1: 0.070 - 0.128 82, průměrná šířka zemní pláně 10.5 m výpočet: 58,82m*15,5m*0,1m = 91,171 => A m3						
technická specifikace	položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) 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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)							
	cenová soustava		OTSKP 2024					
	11	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	20,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		NENAMRZAVÝ MATERIÁL MIN. PODMÍNEČNĚ VHODNÝ DLE ČSN 73 6133, VČ. HUTNĚNÍ - včetně dodání, dopravy a nákupu vhodného materiálu					

P. č.	Kód výměra	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			hodnota odečtena z výkazu hmot dosypání krajnice: 20,0m3 = 20,000 => A m3				
	technická specifikace		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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
12	17581	b	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	5,477	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		ŠP FR. 0-32 MM - včetně dodání, dopravy a nákupu vhodného materiálu				
	výměra		obsyp přípojky: (0,6m*0,6m*16,0m)-(3,14*0,075m*0,075m*16,0m) = 5,477 => A m3				
	technická specifikace		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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
13	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	1 747,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		dle pol. č. 56333.b: 1747,0m2 = 1747,000 => A m2				
	technická specifikace		položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				

1 - Zemní práce 0,00 Kč

2 - Základy

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
14	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	956,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		KAMENIVO FR. 32-63 MM, TL. 500 MM, VČ. HUTNĚNÍ DLE ČSN 73 6133				
	výměra		hodnota odečtena z výkazu hmot výměna aktivní zóny v zářezu nebo odřezu silničního tělesa: 956,0m3 = 956,000 => A m3				
	technická specifikace		položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
15	28997C		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 300G/M2	M2	1 912,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		NETKANÁ SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE 300 G/M2				
	výměra		netkaná separační geotextilie 300 g/m2 rozprostřena na zemní pláň pro splnění filtračního kritéria dle ČSN 73 6133 plocha: 956,0/0,5 = 1912,000 => A m2				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- dodávku předepsané geotextilie- úpravu, očištění a ochranu podkladu- přichycení k podkladu, případně zatížení- úpravy spojů a zajištění okrajů- úpravy pro odvodnění- nutné přesahy- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
	cenová soustava		OTSKP 2024				

2 - Základy 0,00 Kč

4 - Vodorovné konstrukce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
16	45157	a	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	1,440	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			ŠP FR. 0-22 MM				
výměra			lože pod přípojku UV: 0,6m*0,15m*16,0m = 1,440 => A m3				
technická specifikace			položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení-není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
cenová soustava			OTSKP 2024				

4 - Vodorovné konstrukce **0,00 Kč**

5 - Komunikace

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
17	56333	a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	51,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			ŠD FR. 0-32 MM, TL. 150 MM				
výměra			digitálně odměřeno ze situace: konstrukce směrovacího ostrůvku: 51,0m2 = 51,000 => A m2				
technická specifikace			- 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				
cenová soustava			OTSKP 2024				
18	56333	b	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	1 747,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			ŠD FR. 0-63 MM, TL. 150 MM				
výměra			digitálně odměřeno ze situace: konstrukce vozovky (silnice II/205): 1747,0m2 = 1747,000 => A m2				
technická specifikace			- 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				
cenová soustava			OTSKP 2024				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
19	56334	a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	1 515,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			ŠD FR. 0-32 MM, TL. 200 MM				
výměra			digitálně odměřeno ze situace: konstrukce vozovky (silnice II/205): 1515,0m2 = 1515,000 => A m2				
technická specifikace			- 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				
cenová soustava			OTSKP 2024				
20	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	29,700	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			- využití vyfrézovaného materiálu z SO 001 pol. 11372 3,461 m3 - využití vyfrézovaného materiálu z SO 101 (ČÁST 02) pol. 11372 21,250 m3 - chybějící materiál 4,989 m3 bude nakoupen - včetně nákupu a dovozu - včetně naložení a dovozu				
výměra			digitálně odměřeno ze situace 198,0m2*0,15m = 29,700 => A m3				
technická specifikace			- dodání recyklátu v požadované kvalitě- očištění podkladu- uložení recyklátu 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 - nezahrnuje postřiky, nátěry				
cenová soustava			OTSKP 2024				
21	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	1 515,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			PI-C C60 B6, 1,0 KG/M2				
výměra			digitálně odměřeno ze situace: konstrukce vozovky (silnice II/205): 1515,0m2 = 1515,000 => A m2				
technická specifikace			- 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				
cenová soustava			OTSKP 2024				
22	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	3 078,000	0,00 Kč	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	doplňující popis		PS-CP C60 BP4, 0,30 KG/M2				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace: konstrukce vozovky (silnice II/205): 1300,0m2+1778,0m2 = 3078,000 => A m2				
	technická specifikace		- 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				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
23	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11 +, 11S TL. 40MM	M2	1 275,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		ACO 11+ PMB 25/55-60				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace: konstrukce vozovky (silnice II/205): 1275,0m2 = 1275,000 => A m2				
	technická specifikace		- 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.- nezahrnuje postřiky, nátěry- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
24	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	1 300,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		ACL 16+ PMB 25/55-60				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace: konstrukce vozovky (silnice II/205): 1300,0m2 = 1300,000 => A m2				
	technická specifikace		- 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.- nezahrnuje postřiky, nátěry- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
25	574E88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM	M2	1 778,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		ACP 22+ 50/70				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace: konstrukce vozovky (silnice II/205): 1778,0m2 = 1778,000 => A m2				
	technická specifikace		- 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.- nezahrnuje postřiky, nátěry- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
26	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC	M2	51,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		DROBNÁ KAMENNÁ DLAŽBA TL. 100 MM, BARVA ŠEDÁ, VČ. BETONOVÉHO LOŽE C30/37nXF3, TL. 50 MM				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace: konstrukce směrovacího ostrůvku: 51,0m2 = 51,000 => A m2				
	technická specifikace		- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar- očištění podkladu- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak- nezahrnuje postřiky, nátěry- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
5 - Komunikace							0,00 Kč

8 - Potrubí

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
27	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	16,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			PP DN 150 MM, SN 8				
výměra			přípojka uliční vpusti: 16,0m = 16,000 => A m				
technická specifikace			položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklonzahrnuje:- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vodynezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
cenová soustava			OTSKP 2024				
28	89712		VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			D400, ZÁSYP DLE TKP 4 (SOUČÁST NÁSYPU ZEMNÍHO TĚLESA SO 103)				
výměra			1ks = 1,000 => A ks				
technická specifikace			položka zahrnuje:- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- předepsané podkladní konstrukce				
cenová soustava			OTSKP 2024				
8 - Potrubí							0,00 Kč

9 - Ostatní konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
29	91726		KO OBRUBNÍKY BETONOVÉ	M	37,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		SILNIČNÍ KO OBRUBA 300/195/600 MM, VČ. BETONOVÉHO LOŽE C20/25nXF3, ULOŽENO DO ZVLHLÉHO BETONU NA ZHUTNĚNÝ PODKLAD				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace: 37,0m = 37,000 => A m				
	technická specifikace		Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
30	919114		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM	M	5,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		PRACOVNÍ SPÁRA SE OŠETŘÍ DLE VL2 211.07 A TP 155				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace konec úseku (napojení na stávající silnici): 5,0m = 5,000 => A m				
	technická specifikace		položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
31	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2	M	42,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		PRACOVNÍ SPÁRA SE OŠETŘÍ DLE VL2 211.07 A TP 155				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace konec úseku (napojení na stávající silnici): 5,0m = 5,000 => A m podél silniční KO obruby: 37,0m = 37,000 => B m Celkem: A+B = 42,000 => C m				
	technická specifikace		položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě zahrnuje těsnící profil				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
9 - Ostatní konstrukce a práce							0,00 Kč

KRYCÍ LIST OBJEKTU

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Část: SO 131 - Propustek na hlavní trase km 0,760 00

Cena bez DPH

0,00 Kč

DPH

0,00 Kč

Měrná jednotka

Počet měrných jednotek

1,000

Náklad na měrnou jednotku

0,00 Kč

Cena s DPH

0,00 Kč

Projektant:

Zadání vypracoval:

Datum a podpis:

Razítko:

Datum a podpis:

Razítko

Objednatel

Zhotovitel:

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTU

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Část: SO 131 - Propustek na hlavní trase km 0,760 00

SKUPINY STAVEBNÍCH DÍLU

Kód	Název	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
0	Všeobecné konstrukce a práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
1	Zemní práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
2	Základy	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
4	Vodorovné konstrukce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
9	Ostatní konstrukce a práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč

Soupis Prací

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Část SO 131 - Propustek na hlavní trase km 0,760 00

POLOŽKY ROZPOČTU

0 - Všeobecné konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	t	220,500	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			- výkopek - zemina				
výměra			z pol. č. 17120.a: 122,5m3*1,8t/m3 = 220,500 => A t				
technická specifikace			zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
cenová soustava			OTSKP 2024				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
0 - Všeobecné konstrukce a práce							0,00 Kč

1 - Zemní práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
2	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	122,500	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			- včetně naložení, dopravy a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce - skládkovné v položce 014102.a				
výměra			výkop pro propustek: 3,5m2*35,0m = 122,500 => A m3				
technická specifikace			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- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení kpol. 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 plázněhodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
cenová soustava			OTSKP 2024				
3	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	122,500	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			TRVALÁ SKLÁDKA				
výměra			uložení zeminy na trvalou skládku z pol. č. 13173: 122,5m3 = 122,500 => A m3				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	technická specifikace		položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
4	17581	b	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	323,400	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		ŠP FR. 0-32 MM, HUTNIT PO VRSTVÁCH MAX. TL. 150 MM NA ID=0,90, PS=98% - včetně dodání, dopravy a nákupu vhodného materiálu				
	výměra		obsyp trouby: 9,8m2*33,0m = 323,400 => A m3				
	technická specifikace		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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
1 - Zemní práce							0,00 Kč

2 - Základy

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
5	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN	M2	320,100	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE				
	výměra		ve výkopu pod troubou: 9,7m*33,0m = 320,100 => A m2				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny- úpravu, očištění a ochranu podkladu- přichycení k podkladu, případně zatížení- úpravy spojů a zajištění okrajů- úpravy pro odvodnění- nutné přesahy- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
2 - Základy							0,00 Kč

4 - Vodorovné konstrukce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
6	451315		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C30/37	M3	10,800	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			C30/37n-XF3				
výměra			podkladní beton tl. 150 mm pod odlážděním na vtoku: 21,0m2*1,2koef.*0,15m = 3,780 => A m3 na výtoku: 39,0m2*1,2koef.*0,15m = 7,020 => B m3 Celkem: A+B = 10,800 => C m3				
technická specifikace			- 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,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti avlastností,- 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. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení 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 zemí nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
cenová soustava			OTSKP 2024				
7	45157	a	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	32,670	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			ZHUTNĚNÉ LOŽE ZE ŠP FR. 0-22 MM, HUTNIT PO VRSTVÁCH TL. 300 MM NA ID=0,90, PS 98%				
výměra			lože pro uložení trouby: (3,0m+3,6m)/2*0,3m*33,0m = 32,670 => A m3				
technická specifikace			položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
cenová soustava			OTSKP 2024				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
8	45157	b	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	12,540	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			NEHUTNĚNÉ LOŽE ZE ŠP FR. 0-8 MM, TL. 100 MM, PS 94%				
výměra			lože pro uložení trouby: 3,8m*0,1m*33,0m = 12,540 => A m3				
technická specifikace			položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
cenová soustava			OTSKP 2024				
9	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	14,400	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			LOMOVÝ KÁMEN TL. 200 MM, VČ. SPÁROVÁNÍ CEMENTOVOU MALTOU M25-XF4				
výměra			na vtoku: 21,0m2*1,2koef.*0,2m = 5,040 => A m3 na výtoku: 39,0m2*1,2koef.*0,2m = 9,360 => B m3 Celkem: A+B = 14,400 => C m3				
technická specifikace			položka zahrnuje:- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe 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 vyklínováním- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
cenová soustava			OTSKP 2024				
4 - Vodorovné konstrukce							0,00 Kč

9 - Ostatní konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
10	918383		PROPUSTY Z TRUB DN DO 1400MM	M	33,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		FLEXIBILNÍ KORUGOVANÁ HDPE TROUBA DN 1400 MM, VČ. PODEPŘENÍ TROUBY, VČ. ŠIKMÉHO SEŘÍZNUTÍ NA OBOU KONCÍCH				
	výměra		33,0m = 33,000 => A m				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
9 - Ostatní konstrukce a práce							0,00 Kč

KRYCÍ LIST OBJEKTU

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Část: SO 132 - Propustek na hlavní trase km 1,049 20

Cena bez DPH

0,00 Kč

DPH

0,00 Kč

Měrná jednotka

Počet měrných jednotek

1,000

Náklad na měrnou jednotku

0,00 Kč

Cena s DPH

0,00 Kč

Projektant:

Zadání vypracoval:

Datum a podpis:

Razítko:

Datum a podpis:

Razítko

Objednatel

Zhotovitel:

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTU

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Část: SO 132 - Propustek na hlavní trase km 1,049 20

SKUPINY STAVEBNÍCH DÍLU

Kód	Název	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
0	Všeobecné konstrukce a práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
1	Zemní práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
2	Základy	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
4	Vodorovné konstrukce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
9	Ostatní konstrukce a práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč

Soupis Prací

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Část SO 132 - Propustek na hlavní trase km 1,049 20

POLOŽKY ROZPOČTU

0 - Všeobecné konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	t	757,800	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			- výkopek - zemina				
výměra			z pol. č. 17120.a: 421,0m3*1,8t/m3 = 757,800 => A t				
technická specifikace			zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
cenová soustava			OTSKP 2024				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
0 - Všeobecné konstrukce a práce							0,00 Kč

1 - Zemní práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
2	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBEČNÉ TŘ. I	M3	46,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			- včetně naložení, dopravy a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce - skládkovné v položce 014102.a				
výměra			úprava nové vodoteče na vtoku: 23,0m ² *2,0m = 46,000 => A m ³				
technická specifikace			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- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- 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- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
cenová soustava			OTSKP 2024				
3	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	375,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			- včetně naložení, dopravy a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce - skládkovné v položce 014102.a				
výměra			výkop pro propustek: 7,5m ² *50,0m = 375,000 => A m ³				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			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- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení kpol. 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 pláničnehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se vpoložce č.0141**				
			technická specifikace				
			cenová soustava	OTSKP 2024			
			4	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3
			doplňující popis	TRVALÁ SKLÁDKA			
			výměra	uložení zeminy na trvalou skládku z pol. č. 12273: 46,0m3 = 46,000 => A m3 z pol. č. 13173: 375,0m3 = 375,000 => B m3 Celkem: A+B = 421,000 => C m3			
			technická specifikace	položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)			
			cenová soustava	OTSKP 2024			
5	17581	b	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	453,985	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis	ŠP FR. 0-32 MM, HUTNIT PO VRSTVÁCH MAX. TL. 150 MM NA ID=0,90, PS=98% - včetně dodání, dopravy a nákupu vhodného materiálu			

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		obsyp trouby: 9,8m2*46,325m = 453,985 => A m3				
	technická specifikace		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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
1 - Zemní práce							0,00 Kč

2 - Základy

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
6	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN	M2	449,353	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE				
	výměra		ve výkopu pod troubou: 9,7m*46,325m = 449,353 => A m2				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny- úpravu, očištění a ochranu podkladu- přichycení k podkladu, případně zatížení- úpravy spoju a zajištění okrajů- úpravy pro odvodnění- nutné přesahy- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
2 - Základy							0,00 Kč

4 - Vodorovné konstrukce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
7	451315		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C30/37	M3	16,920	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			C30/37n-XF3				
výměra			podkladní beton tl. 150 mm pod odlážděním na vtoku: (24,0m2+39,0m2)*1,2koef.*0,15m = 11,340 => A m3 na výtoku: (10,0m2+21,0m2)*1,2koef.*0,15m = 5,580 => B m3 Celkem: A+B = 16,920 => C m3				
technická specifikace			- 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,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti avlastností,- 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 odskružovacích 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. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení 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 sezemínou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
cenová soustava			OTSKP 2024				
8	45157	a	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	45,862	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			ZHUTNĚNÉ LOŽE ZE ŠP FR. 0-22 MM, HUTNIT PO VRSTVÁCH TL. 300 MM NA ID=0,90, PS 98%				
výměra			lože pro uložení trouby: (3,0m+3,6m)/2*0,3m*46,325m = 45,862 => A m3				
technická specifikace			položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uloženínení-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
cenová soustava			OTSKP 2024				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
9	45157	b	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	17,604	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			NEHUTNĚNÉ LOŽE ZE ŠP FR. 0-8 MM, TL. 100 MM, PS 94%				
výměra			lože pro uložení trouby: 3,8m*0,1m*46,325m = 17,604 => A m3				
technická specifikace			položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
cenová soustava			OTSKP 2024				
10	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	17,500	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra			těžký kamenný zához na vtoku: 0,5m2*4,1m = 2,050 => A m3 na výtoku: 0,5m2*2,5m = 1,250 => B m3 příčné stupně na vtoku: 71,0m2*0,2m = 14,200 => C m3 Celkem: A+B+C = 17,500 => D m3				
technická specifikace			položka zahrnuje:- dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
cenová soustava			OTSKP 2024				
11	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	22,560	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			LOMOVÝ KÁMEN TL. 200 MM, VČ. SPÁROVÁNÍ CEMENTOVOU MALTOU M25-XF4				
výměra			na vtoku: (24,0m2+39,0m2)*1,2koef.*0,2m = 15,120 => A m3 na výtoku: (10,0m2+21,0m2)*1,2koef.*0,2m = 7,440 => B m3 Celkem: A+B = 22,560 => C m3				
technická specifikace			položka zahrnuje:- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe 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 vyklínováním- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
cenová soustava			OTSKP 2024				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
12	467315		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C30/37	M3	3,300	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			C30/37-XF3				
výměra			betonový práh: 0,5m*1,0m*(4,1m+2,5m) = 3,300 => A m3				
technická specifikace			položka zahrnuje:- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- 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 odskružovacích 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. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- 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				
cenová soustava			OTSKP 2024				

4 - Vodorovné konstrukce 0,00 Kč

9 - Ostatní konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
13	918383		PROPUSTY Z TRUB DN DO 1400MM	M	46,325	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			FLEXIBILNÍ KORUGOVANÁ HDPE TROUBA DN 1400 MM, VČ. PODEPŘENÍ TROUBY, VČ. ŠIKMÉHO SEŘÍZNUTÍ NA OBOU KONCÍCH				
výměra			46,325m = 46,325 => A m				
technická specifikace			Položka zahrnuje:- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
cenová soustava			OTSKP 2024				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00 Kč

KRYCÍ LIST OBJEKTU

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Část: SO 133 - Propustek v křižovatce km 0,120 00

Cena bez DPH

0,00 Kč

DPH

0,00 Kč

Měrná jednotka

Počet měrných jednotek

1,000

Náklad na měrnou jednotku

0,00 Kč

Cena s DPH

0,00 Kč

Projektant:

Zadání vypracoval:

Datum a podpis:

Razítko:

Datum a podpis:

Razítko

Objednatel

Zhotovitel:

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTU

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Část: SO 133 - Propustek v křižovatce km 0,120 00

SKUPINY STAVEBNÍCH DÍLU

Kód	Název	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
0	Všeobecné konstrukce a práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
1	Zemní práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
2	Základy	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
4	Vodorovné konstrukce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
9	Ostatní konstrukce a práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč

Soupis Prací

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Část SO 133 - Propustek v křižovatce km 0,120 00

POLOŽKY ROZPOČTU

0 - Všeobecné konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	t	468,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			- výkopek - zemina				
výměra			z pol. č. 17120.a: 260,0m3*1,8t/m3 = 468,000 => A t				
technická specifikace			zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
cenová soustava			OTSKP 2024				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
0 - Všeobecné konstrukce a práce							0,00 Kč

1 - Zemní práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
2	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	260,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			- včetně naložení, dopravy a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce - skládkovné v položce 014102.a				
výměra			výkop pro propustek: 6,5m2*40,0m = 260,000 => A m3				
technická specifikace			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- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení kpol. 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 plázněhodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
cenová soustava			OTSKP 2024				
3	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	260,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			TRVALÁ SKLÁDKA				
výměra			uložení zeminy na trvalou skládku z pol. č. 13173: 260,0m3 = 260,000 => A m3				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	technická specifikace		položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
4	17581	b	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	164,835	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		ŠP FR. 0-32 MM, HUTNIT PO VRSTVÁCH MAX. TL. 150 MM NA ID=0,90, PS=98% - včetně dodání, dopravy a nákupu vhodného materiálu				
	výměra		obsyp trouby: 4,5m2*36,63m = 164,835 => A m3				
	technická specifikace		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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
1 - Zemní práce							0,00 Kč

2 - Základy

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
5	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN	M2	256,410	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE				
	výměra		ve výkopu pod troubou: 7,0m*36,63m = 256,410 => A m2				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny- úpravu, očištění a ochranu podkladu- přichycení k podkladu, případně zatížení- úpravy spojů a zajištění okrajů- úpravy pro odvodnění- nutné přesahy- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
2 - Základy							0,00 Kč

4 - Vodorovné konstrukce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
6	451315		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C30/37	M3	8,838	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			C30/37n-XF3				
výměra			podkladní beton tl. 150 mm pod odlážděním na vtoku: 25,3m2*1,2koef.*0,15m = 4,554 => A m3 na výtoku: 23,8m2*1,2koef.*0,15m = 4,284 => B m3 Celkem: A+B = 8,838 => C m3				
technická specifikace			- 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,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti avlastností,- 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. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení 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 sezemínou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
cenová soustava			OTSKP 2024				
7	45157	a	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	27,473	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			ZHUTNĚNÉ LOŽE ZE ŠP FR. 0-22 MM, HUTNIT PO VRSTVÁCH TL. 300 MM NA ID=0,90, PS 98%				
výměra			lože pro uložení trouby: (2,2m+2,8m)/2*0,3m*36,63m = 27,473 => A m3				
technická specifikace			položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uloženínení-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
cenová soustava			OTSKP 2024				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
8	45157	b	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	10,989	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			NEHUTNĚNÉ LOŽE ZE ŠP FR. 0-8 MM, TL. 100 MM, PS 94%				
výměra			lože pro uložení trouby: 3,0m*0,1m*36,63m = 10,989 => A m3				
technická specifikace			položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
cenová soustava			OTSKP 2024				
9	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	11,784	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			LOMOVÝ KÁMEN TL. 200 MM, VČ. SPÁROVÁNÍ CEMENTOVOU MALTOU M25-XF4				
výměra			na vtoku: 25,3m2*1,2koef.*0,2m = 6,072 => A m3 na výtoku: 23,8m2*1,2koef.*0,2m = 5,712 => B m3 Celkem: A+B = 11,784 => C m3				
technická specifikace			položka zahrnuje:- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe 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 vyklínováním- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
cenová soustava			OTSKP 2024				
4 - Vodorovné konstrukce							0,00 Kč

9 - Ostatní konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
10	9183F3		PROPUSTY Z TRUB DN 1000MM PLASTOVÝCH	M	36,630	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		FLEXIBILNÍ KORUGOVANÁ HDPE TROUBA DN 1000 MM, VČ. PODEPŘENÍ TROUBY, VČ. ŠIKMÉHO SEŘÍZNUTÍ NA OBOU KONCÍCH				
	výměra		36,63m = 36,630 => A m				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
9 - Ostatní konstrukce a práce							0,00 Kč

KRYCÍ LIST OBJEKTU

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Část: SO 151 - Polní cesty a sjezdy

Cena bez DPH

0,00 Kč

DPH

0,00 Kč

Měrná jednotka

Počet měrných jednotek

1,000

Náklad na měrnou jednotku

0,00 Kč

Cena s DPH

0,00 Kč

Projektant:

Zadání vypracoval:

Datum a podpis:

Razítko:

Datum a podpis:

Razítko

Objednatel

Zhotovitel:

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTU

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Část: SO 151 - Polní cesty a sjezdy

SKUPINY STAVEBNÍCH DÍLU

Kód	Název	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
0	Všeobecné konstrukce a práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
1	Zemní práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
2	Základy	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
4	Vodorovné konstrukce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
5	Komunikace	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
9	Ostatní konstrukce a práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč

Soupis Prací

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Část SO 151 - Polní cesty a sjezdy

POLOŽKY ROZPOČTU

0 - Všeobecné konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	t	1 415,340	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			- výkopek - zemina				
výměra			z pol. č. 17120.a: 786,3m3*1,8t/m3 = 1415,340 => A t				
technická specifikace			zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
cenová soustava			OTSKP 2024				
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU	t	428,400	0,00 Kč	0,00 Kč
OTSKP 2024							

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	doplňující popis		- výkopek - zemina - položka bude čerpána se souhlasem TDS				
	výměra		z pol. č. 17120.b: 238,0m3*1,8t/m3 = 428,400 => A t				
	technická specifikace		zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
3	029511		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		LABORATORNÍ ZKOUŠKY ZEMIN - PŘEDPOKLAD 1 KS, STANOVENÍ VHODNOSTI POUŽITÍ VYTĚŽENÝCH ZEMIN DO ZEMNÍHO TĚLESA, STANOVENÍ MNOŽSTVÍ A DRUH POJIVA K CHEMICKÉ ÚPRAVĚ - položka bude čerpána pouze se souhlasem TDS				
	výměra		1 = 1,000 => A				
	technická specifikace		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
0 - Všeobecné konstrukce a práce							0,00 Kč

1 - Zemní práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
4	113766		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	45,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			PRACOVNÍ SPÁRA SE OŠETŘÍ DLE VL2 211.07 A TP 155				
výměra			digitálně odměřeno ze situace podél dlážděného rigolu v km 0.590 65: 23,0m = 23,000 => A m podél dlážděného rigolu v km 0.874 80: 22,0m = 22,000 => B m Celkem: A+B = 45,000 => C m				
technická specifikace			Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
cenová soustava			OTSKP 2024				
5	12383	a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II	M3	797,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			- materiál bude ponechán na místě pro zpětné využití - bude částečně použit pro vrstevnatý násyp - materiál bude použit do položky 17171.a (630 m3) - včetně naložení a odvozu na mezideponii - včetně naložení a odvozu přebytečného materiálu (797,0-630,0=167,0 m3) na skládku - poplatek za skládku v položce 014102.a				
výměra			hodnota odečtena z výkazu hmot hlavní výkopové práce polní cesta 1: 54,0m3 = 54,000 => A m3 polní cesta 2: 467,0m3 = 467,000 => B m3 sjezd 2: 75,0m3 = 75,000 => C m3 výkop pro úpravu podloží násypu: polní cesta 1: 79,0m3 = 79,000 => D m3 polní cesta 2: 122,0m3 = 122,000 => E m3 Celkem: A+B+C+D+E = 797,000 => F m3				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			<p>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- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení 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 (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p>				
			technická specifikace				
			cenová soustava				
			OTSKP 2024				
6	12383	b	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II	M3	238,000	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			<ul style="list-style-type: none"> - materiál bude ponechán na místě pro zpětné využití - bude použito pro vrstevnatý násyp - materiál bude použit do položky 17171.b - včetně naložení a odvozu na mezideponii - položka bude čerpána pouze se souhlasem TDS 				
			výměra				
			<p>hodnota odečtena z výkazu hmot výkop pro výměnu AZ polní cesta 1: 60,0m3 = 60,000 => A m3 polní cesta 2: 63,0m3 = 63,000 => B m3 sjezd 2: 115,0m3 = 115,000 => C m3 Celkem: A+B+C = 238,000 => D m3</p>				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			<p>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- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení 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 (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p>				
		cenová soustava	OTSKP 2024				
7	12393		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. III	M3	324,000	0,00 Kč	0,00 Kč
		doplňující popis	<p>- včetně naložení, dopravy a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce - skládkovné v položce 014102.a</p>				
		výměra	<p>hodnota odečtena z výkazu hmot hlavní výkopové práce sjezd 2: 324,0m3 = 324,000 => A m3</p>				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			<p>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- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení 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 (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p>				
		cenová soustava	OTSKP 2024				
8	12583		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. II	M3	630,000	0,00 Kč	0,00 Kč
		doplňující popis					
		výměra	<p>natěžení a dovoz zeminy z deponie pro pol. č. 17171.a: 630,0m3 = 630,000 => A m3</p>				
		technická specifikace	<p>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- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení 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- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)položka nezahrnuje:- práce spojené s otvirkou zemníku</p>				
		cenová soustava	OTSKP 2024				
9	12683		ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPU TŘ. II	M3	281,000	0,00 Kč	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	doplňující popis		- včetně naložení, dopravy a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce - skládkovné v položce 014102.a				
	výměra		hodnota odečtena z výkazu hmot výkop svahových stupňů polní cesta 1: 158,0m ³ = 158,000 => A m ³ polní cesta 2: 123,0m ³ = 123,000 => B m ³ Celkem: A+B = 281,000 => C m ³				
	technická specifikace		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- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení 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- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
10	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	14,300	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		- včetně naložení, dopravy a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce - skládkovné v položce 014102.a				
	výměra		výkop pro zatrubnění sjezdu výpočet: dílčí plocha x délka sjezd č. 4: 1,3m ² *11,0m = 14,300 => A m ³				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			<p>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- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- 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- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p>				
			technická specifikace				
			cenová soustava				
			OTSKP 2024				
11	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	786,300	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			TRVALÁ SKLÁDKA				
			výměra				
			<p>uložení přebytečné zeminy na skládku z pol. č. 12383.a: 797,0m3 = 797,000 => A m3 z pol. č. 12393: 324,0m3 = 324,000 => B m3 z pol. č. 12683: 281,0m3 = 281,000 => C m3 z pol. č. 13173: 14,3m3 = 14,300 => D m3 Celkem: A+B+C+D = 1416,300 => E m3 odpočet zeminy na deponii z pol. č. 17171.a: -630,0m3 = -630,000 => F m3 Celkem: E+F = 786,300 => G m3</p>				
			technická specifikace				
			<p>položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p>				
			cenová soustava				
			OTSKP 2024				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
12	17120	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	238,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			TRVALÁ SKLÁDKA, POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA ŽÁDOST TDI A INVESTORA				
výměra			vytěžená zemina II. třídy těžitelnosti z pol. č. 12383.b: 238,0m3 = 238,000 => A m3				
technická specifikace			položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
cenová soustava			OTSKP 2024				
13	17120	c	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	630,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			DEPONIE - položka bude čerpána pouze se souhlasem TDS				
výměra			vytěžená zemina II. třídy těžitelnosti dle pol. 17171.a: 630,0m3 = 630,000 => A m3				
technická specifikace			položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
cenová soustava			OTSKP 2024				
14	17171	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ VRSTEVNATÝCH SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY	M3	630,000	0,00 Kč	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	doplňující popis		VRSTEVNANÝ NÁSY P Z VÝKOPOVÉ ZEMINY DLE ČSN 73 6133 VČETNĚ HUTNĚNÍ, CHEMICKÁ ÚPRAVA VYTĚŽENÝCH ZEMIN II. TŘÍDY TĚŽITELNOSTI, ZPĚTNÉ POUŽITÍ URČÍ GEOTECHNIK NA ZÁKLADĚ LABORATORNÍCH ZKOUŠEK, POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA ŽÁDOST TDI A INVESTORA				
	výměra		vytěžená zemina II. třídy těžitelnosti hodnota odečtena z výkazu hmot polní cesta 1: 358,0m3 = 358,000 => A m3 polní cesta 2: 272,0m3 = 272,000 => B m3 Celkem: A+B = 630,000 => C m3				
	technická specifikace		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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
15	17180	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSY PŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	63,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		VRSTEVNANÝ NÁSY P DLE ČSN 73 6133 VČETNĚ HUTNĚNÍ - včetně dodání, dopravy a nákupu vhodného materiálu - položka bude čerpána pouze se souhlasem TDS				
	výměra		rezerva 10%: 630,0m3*0,1 = 63,000 => A m3				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) 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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			cenová soustava				
			OTSKP 2024				
16	17180	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	233,000	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			KAMENIVO FR. 63-125 MM, VČ. HUTNĚNÍ DLE ČSN 73 6133 - včetně dodání, dopravy a nákupu vhodného materiálu				
			výměra				
			hodnota odečtena z výkazu hmot násyp podloží násypu polní cesta 1: 81,0m3 = 81,000 => A m3 polní cesta 2: 122,0m3 = 122,000 => B m3 násyp svahové stupně polní cesta 1: 23,0m3 = 23,000 => C m3 polní cesta 2: 7,0m3 = 7,000 => D m3 Celkem: A+B+C+D = 233,000 => E m3				
			položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) 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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			cenová soustava				
			OTSKP 2024				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
17	17180	c	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	349,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			ZEMINA VHODNÁ DO NÁSYPU DLE ČSN 73 6133, VČ. HUTNĚNÍ - včetně dodání, dopravy a nákupu vhodného materiálu				
výměra			hodnota odečtena z výkazu hmot polní cesta 1: 233,0m3 = 233,000 => A m3 polní cesta 2: 116,0m3 = 116,000 => B m3 Celkem: A+B = 349,000 => C m3				
technická specifikace			položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) 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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
cenová soustava			OTSKP 2024				
18	17180	d	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	21,567	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			ŠD FR. 0-32 MM, TL. 100 MM - včetně dodání, dopravy a nákupu vhodného materiálu - položka bude čerpána pouze se souhlasem TDS				
výměra			úprava zemní pláně v zářezu - vyrovnávací vrstva sjezd 2: 0.025 - 0.058 18, průměrná šířka zemní pláně 6.5 m výpočet: sjezd 2: 33,18m*6,5m*0,1m = 21,567 => A m3				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) 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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			technická specifikace				
			cenová soustava	OTSKP 2024			
			19	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3
			doplňující popis				
			NENAMRZAVÝ MATERIÁL MIN. PODMÍNEČNĚ VHODNÝ DLE ČSN 73 6133, VČ. HUTNĚNÍ - včetně dodání, dopravy a nákupu vhodného materiálu				
			výměra				
			hodnota odečtena z výkazu hmot polní cesta 1: 7,0m3 = 7,000 => A m3 polní cesta 2: 4,0m3 = 4,000 => B m3 sjezd 2: 3,0m3 = 3,000 => C m3 Celkem: A+B+C = 14,000 => D m3				
			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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			technická specifikace				
			cenová soustava	OTSKP 2024			
			20	17581	c	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3
			doplňující popis				
			ŠP FR. 0-22 MM - včetně dodání, dopravy a nákupu vhodného materiálu				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		zásyp PP trouby DN 600 výpočet: výkop - trouba - lože: $14,3\text{m}^3 - (3,14 \cdot 0,3\text{m} \cdot 0,3\text{m} \cdot 11,0\text{m}) - 0,99\text{m}^3 = 10,201 \Rightarrow \text{A m}^3$				
	technická specifikace		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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
21	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	1 176,120	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		dle pol. č. 56333.b: $779,76\text{m}^2 = 779,760 \Rightarrow \text{A m}^2$ dle pol. č. 56334.b: $396,36\text{m}^2 = 396,360 \Rightarrow \text{B m}^2$ Celkem: $\text{A} + \text{B} = 1176,120 \Rightarrow \text{C m}^2$				
	technická specifikace		položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
1 - Zemní práce							0,00 Kč

2 - Základy

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
22	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	167,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		KAMENIVO FR. 32-63 MM, TL. 300 MM, VČ. HUTNĚNÍ DLE ČSN 73 6133				
	výměra		hodnota odečtena z výkazu hmot výměna aktivní zóny v zářezu nebo odřezu silničního tělesa: polní cesta 2: 49,0m3 = 49,000 => A m3 sjezd 2: 118,0m3 = 118,000 => B m3 Celkem: A+B = 167,000 => C m3				
	technická specifikace		položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
23	28997C		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 300G/M2	M2	1 249,666	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		NETKANÁ SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE 300 G/M2				
	výměra		netkaná separační geotextilie 300 g/m2 rozprostřena na zaválcované kamenivo svahových stupňů pro splnění filtračního kritéria polní cesta 1: 0.005 - 0.042, délka 37.5 m, šířka 10 m polní cesta 2: 0.050 - 0.075 50, délka 25.5 m, šířka 10 m výpočet: polní cesta 1: 375,0m2*1,1koef. rozš. = 412,500 => A m2 polní cesta 2: 255,0m2*1,1koef. rozš. = 280,500 => B m2 rozprostřena na zemní pláš pro splnění filtračního kritéria dle ČSN 73 6133 plocha (polní cesta 2): 49,0/0,3 = 163,333 => C m2 plocha (sjezd 2): 118,0/0,3 = 393,333 => D m2 Celkem: A+B+C+D = 1249,666 => E m2				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- dodávku předepsané geotextilie- úpravu, očištění a ochranu podkladu- přichycení k podkladu, případně zatížení- úpravy spojů a zajištění okrajů- úpravy pro odvodnění- nutné přesahy- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
24	28997E		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 500G/M2	M2	880,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		NETKANÁ SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE 500 G/M2				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		netkaná separační geotextilie 500 g/m2 pro úpravu podloží (šterkový polštář) polní cesta 1: 0.015 - 0.035, délka 20 m, šířka 8 m polní cesta 2: 0.025 - 0.060, délka 35 m, šířka 7 m výpočet: polní cesta 1: $2 \cdot 160,0 \text{ m}^2 + 2 \cdot 4,0 \text{ m}^2 + 2 \cdot 10,0 \text{ m}^2 = 348,000 \Rightarrow \text{A m}^2$ polní cesta 2: $2 \cdot 245,0 \text{ m}^2 + 2 \cdot 17,5 \text{ m}^2 + 2 \cdot 3,5 \text{ m}^2 = 532,000 \Rightarrow \text{B m}^2$ Celkem: $\text{A} + \text{B} = 880,000 \Rightarrow \text{C m}^2$				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- dodávku předepsané geotextilie- úpravu, očištění a ochranu podkladu- přichycení k podkladu, případně zatížení- úpravy spojů a zajištění okrajů- úpravy pro odvodnění- nutné přesahy- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
2 - Základy							0,00 Kč

4 - Vodorovné konstrukce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
25	451315		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C30/37	M3	1,800	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			C30/37nXF3, TL. 150 MM				
výměra			digitálně odměřeno ze situace pod odlážděním svahu na vtoku a výtoku propustku DN 600 u sjezdu č. 4: 12,0m2*0,15m = 1,800 => A m3				
technická specifikace			- 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,- 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 odskružovacích 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. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení 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				
cenová soustava			OTSKP 2024				
26	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	0,990	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			ŠP FR. 0-22 MM, TL. 150 MM				
výměra			11,0m*0,6m*0,15m = 0,990 => A m3				
technická specifikace			položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
cenová soustava			OTSKP 2024				
27	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	2,400	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			LOMOVÝ KÁMEN TL. 200 MM				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		digitálně odměřeno ze situace odláždění svahu na vtoku a výtoku propustku DN 600 u sjezdu č. 4: $12,0\text{m}^2 \cdot 0,2\text{m} = 2,400 \Rightarrow \text{A m}^3$				
	technická specifikace		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 vyklínováním- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
28	467315		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C30/37	M3	0,648	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		C30/37nXF3				
	výměra		betonový práh v nezpevněném příkopu (ukončení odláždění): $0,6\text{m} \cdot 0,3\text{m} \cdot 1,8\text{m} \cdot 2 = 0,648 \Rightarrow \text{A m}^3$				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- 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 odskružovacích 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. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- 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				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
4 - Vodorovné konstrukce							0,00 Kč

5 - Komunikace

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
29	56333	a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	758,100	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			ŠD, A, FR. 0-32 MM, TL. 150 MM				
výměra			digitálně odměřeno ze situace: konstrukce zpevněné polní cesty 1: 276,0m ² *1,05koef. rozš. = 289,800 => A m ² konstrukce zpevněné polní cesty 2: 328,0m ² *1,05koef. rozš. = 344,400 => B m ² konstrukce zpevněného sjezdu č. 2: 118,0m ² *1,05koef. rozš. = 123,900 => C m ² Celkem: A+B+C = 758,100 => D m ²				
technická specifikace			- 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				
cenová soustava			OTSKP 2024				
30	56333	b	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	779,760	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			ŠD, A, FR. 0-63 MM, TL. 150 MM				
výměra			digitálně odměřeno ze situace: konstrukce zpevněné polní cesty 1: 276,0m ² *1,08koef. rozš. = 298,080 => A m ² konstrukce zpevněné polní cesty 2: 328,0m ² *1,08koef. rozš. = 354,240 => B m ² konstrukce zpevněného sjezdu č. 2: 118,0m ² *1,08koef. rozš. = 127,440 => C m ² Celkem: A+B+C = 779,760 => D m ²				
technická specifikace			- 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				
cenová soustava			OTSKP 2024				
31	56334	b	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	396,360	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			ŠD, A, FR. 32-32 MM, TL. 200 MM				
výměra			digitálně odměřeno ze situace: konstrukce nezpevněného sjezdu č. 1: 52,0m ² *1,08koef. rozš. = 56,160 => A m ² konstrukce nezpevněného sjezdu č. 2: 122,0m ² *1,08koef. rozš. = 131,760 => B m ² konstrukce nezpevněného sjezdu č. 3: 146,0m ² *1,08koef. rozš. = 157,680 => C m ² konstrukce nezpevněného sjezdu č. 4: 47,0m ² *1,08koef. rozš. = 50,760 => D m ² Celkem: A+B+C+D = 396,360 => E m ²				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
technická specifikace			- 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				
cenová soustava			OTSKP 2024				
32	56363		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM	M2	385,350	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			ASFALTOVÝ RECYKLÁT FR. 0-22 MM, TL. 150 MM - včetně nákupu, dodání a dovozu vhodného R materiálu				
výměra			digitálně odměřeno ze situace: konstrukce nezpevněného sjezdu č. 1: 52,0m2*1,05koef. rozš. = 54,600 => A m2 konstrukce nezpevněného sjezdu č. 2: 122,0m2*1,05koef. rozš. = 128,100 => B m2 konstrukce nezpevněného sjezdu č. 3: 146,0m2*1,05koef. rozš. = 153,300 => C m2 konstrukce nezpevněného sjezdu č. 4: 47,0m2*1,05koef. rozš. = 49,350 => D m2 Celkem: A+B+C+D = 385,350 => E m2				
technická specifikace			- dodání recyklátu v požadované kvalitě- očištění podkladu- uložení recyklátu 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 - nezahrnuje postřiky, nátěry				
cenová soustava			OTSKP 2024				
33	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	44,250	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			- R materiál 0-22 - chybějící materiál na zřízení krajnic - bude nakoupen - včetně nákupu a dovozu materiálu				
výměra			digitálně odměřeno ze situace 295,0m2*0,15m = 44,250 => A m3				
technická specifikace			- dodání recyklátu v požadované kvalitě- očištění podkladu- uložení recyklátu 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 - nezahrnuje postřiky, nátěry				
cenová soustava			OTSKP 2024				
34	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	758,100	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			PI-C C60 B6, 1,0 KG/M2				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		digitálně odměřeno ze situace: konstrukce zpevněné polní cesty 1: 276,0m2*1,05koef. rozš. = 289,800 => A m2 konstrukce zpevněné polní cesty 2: 328,0m2*1,05koef. rozš. = 344,400 => B m2 konstrukce zpevněného sjezdu č. 2: 118,0m2*1,05koef. rozš. = 123,900 => C m2 Celkem: A+B+C = 758,100 => D m2				
	technická specifikace		- 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				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
35	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	736,440	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		PS-C C60 B4, 0,30 KG/M2				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace: konstrukce zpevněné polní cesty 1: 276,0m2*1,02koef. rozš. = 281,520 => A m2 konstrukce zpevněné polní cesty 2: 328,0m2*1,02koef. rozš. = 334,560 => B m2 konstrukce zpevněného sjezdu č. 2: 118,0m2*1,02koef. rozš. = 120,360 => C m2 Celkem: A+B+C = 736,440 => D m2				
	technická specifikace		- 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				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
36	572733		DVOUVRSTVÝ NÁTĚR Z EMULZE DO 1,5KG/M2	M2	367,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		TL. 10 MM, KAMENIVO FR. 2-4 MM A FR. 8-11, MNOŽSTVÍ 6-15 KG/M2 A 4-10 KG/M2				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace: konstrukce nezpevněného sjezdu č. 1: 52,0m2 = 52,000 => A m2 konstrukce nezpevněného sjezdu č. 2: 122,0m2 = 122,000 => B m2 konstrukce nezpevněného sjezdu č. 3: 146,0m2 = 146,000 => C m2 konstrukce nezpevněného sjezdu č. 4: 47,0m2 = 47,000 => D m2 Celkem: A+B+C+D = 367,000 => E m2				
	technická specifikace		- dodání všech předepsaných materiálů pro nátěry v předepsaném množství- provedení dle předepsaného technologického předpisu- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách- úpravu napojení, ukončení				
	cenová soustava		OTSKP 2024				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
37	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	736,440	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			ACO 11 50/70 tl. 40 mm				
výměra			digitálně odměřeno ze situace: konstrukce zpevněné polní cesty 1: 276,0m2*1,02koef. rozš. = 281,520 => A m2 konstrukce zpevněné polní cesty 2: 328,0m2*1,02koef. rozš. = 334,560 => B m2 konstrukce zpevněného sjezdu č. 2: 118,0m2*1,02koef. rozš. = 120,360 => C m2 Celkem: A+B+C = 736,440 => D m2				
technická specifikace			- 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.- nezahrnuje postřiky, nátěry- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
cenová soustava			OTSKP 2024				
38	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM	M2	736,440	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			ACP 16+ 50/70 tl. 70 mm				
výměra			digitálně odměřeno ze situace: konstrukce zpevněné polní cesty 1: 276,0m2*1,02koef. rozš. = 281,520 => A m2 konstrukce zpevněné polní cesty 2: 328,0m2*1,02koef. rozš. = 334,560 => B m2 konstrukce zpevněného sjezdu č. 2: 118,0m2*1,02koef. rozš. = 120,360 => C m2 Celkem: A+B+C = 736,440 => D m2				
technická specifikace			- 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.- nezahrnuje postřiky, nátěry- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
cenová soustava			OTSKP 2024				
5 - Komunikace							0,00 Kč

9 - Ostatní konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
39	9183D3		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM PLASTOVÝCH	M	11,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		PP TROUBA DN 600 MM, SN 12				
	výměra		11,0m = 11,000 => A m				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
40	919114		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM	M	5,500	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		PRACOVNÍ SPÁRA SE OŠETŘÍ DLE VL2 211.07 A TP 155				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace začátek úseku (polní cesta): 5,5m = 5,500 => A m				
	technická specifikace		položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
41	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2	M	50,500	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		PRACOVNÍ SPÁRA SE OŠETŘÍ DLE VL2 211.07 A TP 155				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace začátek úseku (polní cesta): 5,5m = 5,500 => A m podél dlážděného rigolu v km 0.590 65: 23,0m = 23,000 => B m podél dlážděného rigolu v km 0.874 80: 22,0m = 22,000 => C m Celkem: A+B+C = 50,500 => D m				
	technická specifikace		položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravěnezahrnuje těsnicí profil				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
42	935812		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM	M2	36,000	0,00 Kč	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	doplňující popis		DO BETONOVÉHO LOŽE C30/37nXF3, TL. 150 MM, SPÁROVÁNÍ CEMENTOVOU MALTOU M 25-XF4				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace: 36,0m2 = 36,000 => A m2				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce- úpravu napojení a ukončení- vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu- měří se vydlážděná plocha.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
9 - Ostatní konstrukce a práce							0,00 Kč

KRYCÍ LIST OBJEKTU

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Část: SO 191 - Dopravně inženýrská opatření

Cena bez DPH

0,00 Kč

DPH

0,00 Kč

Měrná jednotka

Počet měrných jednotek

1,000

Náklad na měrnou jednotku

0,00 Kč

Cena s DPH

0,00 Kč

Projektant:

Zadání vypracoval:

Datum a podpis:

Razítko:

Datum a podpis:

Razítko

Objednatel

Zhotovitel:

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTU

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Část: SO 191 - Dopravně inženýrská opatření

SKUPINY STAVEBNÍCH DÍLU

Kód	Název	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
0	Všeobecné konstrukce a práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč

Soupis Prací

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Část SO 191 - Dopravně inženýrská opatření

POLOŽKY ROZPOČTU

0 - Všeobecné konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		KOMPLETNÍ DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ PO DOBU VÝSTAVBY, VČETNĚ ZPRACOVÁNÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE, SCHVÁLENÉHO PLÁNU ZOV A VYJÁDŘENÍ POLICIE ČR A JINÝCH S TÍMTO SOUVISEJÍCÍCH VYJÁDŘENÍ. VČETNĚ PŘECHODNÉHO SVISLÉHO I VODOROVNÉHO DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ, DOPRAVNÍCH ZAŘÍZENÍ, ZÁBRAN A OPLOCENÍ A POD (DODÁVKA, MONTÁŽ, PRONÁJEM, KONTROLA, ÚDRŽBA, PŘEMÍSTOVÁNÍ, PŘEDZNAČOVÁNÍ, DEMONTÁŽ) VČETNĚ NEZBYTNÉ INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI K ZAJIŠTĚNÍ POTŘEBNÝCH POVOLENÍ, VČETNĚ SPRÁVNÍCH POPLATKŮ SOUČÁSTÍ FAKTURACE BUDE PODROBNÝ ROZPIS POUŽITÝCH ZNAČEK A ZAŘÍZENÍ V RÁMCI TÉTO POLOŽKY				
	výměra		1 = 1,000 => A				
	technická specifikace		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
0 - Všeobecné konstrukce a práce							0,00 Kč

KRYCÍ LIST OBJEKTU

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Část: SO 192 - Dopravní značení

Cena bez DPH

0,00 Kč

DPH

0,00 Kč

Měrná jednotka

Počet měrných jednotek

1,000

Náklad na měrnou jednotku

0,00 Kč

Cena s DPH

0,00 Kč

Projektant:

Zadání vypracoval:

Datum a podpis:

Razítko:

Datum a podpis:

Razítko

Objednatel

Zhotovitel:

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTU

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Část: SO 192 - Dopravní značení

SKUPINY STAVEBNÍCH DÍLU

Kód	Název	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
9	Ostatní konstrukce a práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč

Soupis Prací

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Část SO 192 - Dopravní značení

POLOŽKY ROZPOČTU

9 - Ostatní konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	1 038,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra			svodidla vlevo ve směru staničení: 0.027 64 (SO 151) - 0.324 50 (SO 101): 8,0m+182,0m+8,0m = 198,000 => A m 0.711 50 - 0.811 50 (SO 102): 8,0m+84,0m+8,0m = 100,000 => B m 0.984 00 - 1.132 00 (SO 102): 8,0m+132,0m+8,0m = 148,000 => C m svodidla vpravo ve směru staničení: 0.085 50 - 0.361 50 (SO 101): 8,0m+254,0m+8,0m = 270,000 => D m 0.688 00 - 0.836 00 (SO 102): 8,0m+132,0m+8,0m = 148,000 => E m 0.987 00 - 1.161 00 (SO 102): 8,0m+158,0m+8,0m = 174,000 => F m Celkem: A+B+C+D+E+F = 1038,000 => G m				
technická specifikace			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 závěr- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
cenová soustava			OTSKP 2024				
2	91228	a	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	94,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			BARVA BÍLÁ, POLOHA DLE ČSN 73 6101				
výměra			směr Veselov: 16ks = 16,000 => A ks obchvat obce: 78ks = 78,000 => B ks Celkem: A+B = 94,000 => C ks				
technická specifikace			položka zahrnuje:- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
cenová soustava			OTSKP 2024				
3	91228	b	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	10,000	0,00 Kč	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	doplňující popis		BARVA ČERVENÁ				
	výměra		10ks = 10,000 => A ks				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
4	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	48,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		nástavce směrových sloupků, poloha dle ČSN 73 6133: 48ks = 48,000 => A ks				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
5	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	17,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		B 21a Zákaz předjíždění: 4ks = 4,000 => A ks B 21b Konec zákazu předjíždění: 2ks = 2,000 => B ks B 20a Nejvyšší dovolená rychlost: 2ks = 2,000 => C ks P 1 Křižovatka s vedlejší pozemní komunikací: 3ks = 3,000 => D ks IS 3b Směrová tabule s cílem (vlevo): 3ks = 3,000 => E ks IS 3c Směrová tabule s cílem (vpravo): 2ks = 2,000 => F ks P 4 Dej přednost v jízdě: 1ks = 1,000 => G ks Celkem: A+B+C+D+E+F+G = 17,000 => H ks				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
6	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	2,000	0,00 Kč	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	doplňující popis		VČ. ODVOZU NA MÍSTO URČENÉ SPRÁVCEM KOMUNIKACE				
	výměra		odstranění stávajícího svislého dopravního značení A 2a + E4 Dvojitá zatáčka, první vpravo + délka úsek: 1ks+1ks = 2,000 => A ks				
	technická specifikace		Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
7	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	16,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		16ks = 16,000 => A ks				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
8	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		VČ. ODVOZU NA MÍSTO URČENÉ SPRÁVCEM KOMUNIKACE				
	výměra		dle pol. č. 914123: 1ks = 1,000 => A ks				
	technická specifikace		Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
9	914A21		EV ČÍSLO MOSTU OCEL S FÓLIÍ TŘ.1 DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		na SO 201: 2ks = 2,000 => A ks				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
	cenová soustava		OTSKP 2024				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
10	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	962,667	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			VDZ barvou - včetně předznačení				
výměra			V 1a (0,125) – (1255m x 0,125m): $1255,0\text{m} \times 0,125\text{m} = 156,875 \Rightarrow \text{A m}^2$ V2a (3,0/6,0/0,125) - (150m x 1/3 x 0,125m): $150,0\text{m} \times 1/3 \times 0,125\text{m} = 6,250 \Rightarrow \text{B m}^2$ V2b (1,5/1,5/0,250) - (57m x 0,5 x 0,250m): $57,0\text{m} \times 0,5 \times 0,25\text{m} = 7,125 \Rightarrow \text{C m}^2$ V2b (1,5/1,5/0,125) - (28m x 0,5 x 0,125m): $28,0\text{m} \times 0,5 \times 0,125\text{m} = 1,750 \Rightarrow \text{D m}^2$ V2b (3,0/1,5/0,125) - (200m x 2/3 x 0,125m): $200,0\text{m} \times 2/3 \times 0,125\text{m} = 16,667 \Rightarrow \text{E m}^2$ V4 (0,125) - (358m x 0,125m): $358,0\text{m} \times 0,125\text{m} = 44,750 \Rightarrow \text{F m}^2$ V4 (0,250) - (2908m x 0,250m): $2908,0\text{m} \times 0,25\text{m} = 727,000 \Rightarrow \text{G m}^2$ V13 (0,5/0,5) - (4,5m x 0,5m): $4,5\text{m} \times 0,5\text{m} = 2,250 \Rightarrow \text{H m}^2$ Celkem: $\text{A}+\text{B}+\text{C}+\text{D}+\text{E}+\text{F}+\text{G}+\text{H} = 962,667 \Rightarrow \text{I m}^2$				
technická specifikace			položka zahrnuje:- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)- předznačení a reflexní úpravu				
cenová soustava			OTSKP 2024				
11	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	962,667	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			- včetně předznačení				
výměra			V 1a (0,125) – (1255m x 0,125m): $1255,0\text{m} \times 0,125\text{m} = 156,875 \Rightarrow \text{A m}^2$ V2a (3,0/6,0/0,125) - (150m x 1/3 x 0,125m): $150,0\text{m} \times 1/3 \times 0,125\text{m} = 6,250 \Rightarrow \text{B m}^2$ V2b (1,5/1,5/0,250) - (57m x 0,5 x 0,250m): $57,0\text{m} \times 0,5 \times 0,25\text{m} = 7,125 \Rightarrow \text{C m}^2$ V2b (1,5/1,5/0,125) - (28m x 0,5 x 0,125m): $28,0\text{m} \times 0,5 \times 0,125\text{m} = 1,750 \Rightarrow \text{D m}^2$ V2b (3,0/1,5/0,125) - (200m x 2/3 x 0,125m): $200,0\text{m} \times 2/3 \times 0,125\text{m} = 16,667 \Rightarrow \text{E m}^2$ V4 (0,125) - (358m x 0,125m): $358,0\text{m} \times 0,125\text{m} = 44,750 \Rightarrow \text{F m}^2$ V4 (0,250) - (2908m x 0,250m): $2908,0\text{m} \times 0,25\text{m} = 727,000 \Rightarrow \text{G m}^2$ V13 (0,5/0,5) - (4,5m x 0,5m): $4,5\text{m} \times 0,5\text{m} = 2,250 \Rightarrow \text{H m}^2$ Celkem: $\text{A}+\text{B}+\text{C}+\text{D}+\text{E}+\text{F}+\text{G}+\text{H} = 962,667 \Rightarrow \text{I m}^2$				
technická specifikace			položka zahrnuje:- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)- předznačení a reflexní úpravu				
cenová soustava			OTSKP 2024				
12	91551		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY	KUS	11,000	0,00 Kč	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	doplňující popis		- včetně předznačení				
	výměra		V9a Směrové šipky: 11ks = 11,000 => A ks				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- dodání a pokládku předepsaného symbolu- zahrnuje předznačení a reflexní úpravu				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
13	916C3		DOPRAVNÍ MAJÁČKY NEPROSVĚTLOVANÉ	KUS	2,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		dopravní značka C4a - příkazáný směr objíždění vpravo (deformovatelný dopravní maják, neprosvětlený)				
	výměra		C 4a Příkazáný směr objíždění vpravo (deformovatelný dopravní maják, neprosvětlený): 2ks = 2,000 => A ks				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jeho osazení- základy				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
9 - Ostatní konstrukce a práce							0,00 Kč

KRYCÍ LIST OBJEKTU

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Část: SO 201 - Most přes biokoridor v km 0,240 00

Cena bez DPH

0,00 Kč

DPH

0,00 Kč

Měrná jednotka

Počet měrných jednotek

1,000

Náklad na měrnou jednotku

0,00 Kč

Cena s DPH

0,00 Kč

Projektant:

Zadání vypracoval:

Datum a podpis:

Razítko:

Datum a podpis:

Razítko

Objednatel

Zhotovitel:

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTU

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Část: SO 201 - Most přes biokoridor v km 0,240 00

SKUPINY STAVEBNÍCH DÍLU

Kód	Název	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
0	Všeobecné konstrukce a práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
1	Zemní práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
2	Základy	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
3	Svislé konstrukce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
4	Vodorovné konstrukce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
7	Přidružená stavební výroba	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
8	Potrubí	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
9	Ostatní konstrukce a práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč

Soupis Prací

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Část SO 201 - Most přes biokoridor v km 0,240 00

POLOŽKY ROZPOČTU

0 - Všeobecné konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	t	2 935,530	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			- výkopek - zemina				
výměra			z pol. č. 17120.a: 1630,85m3*1,8t/m3 = 2935,530 => A t				
technická specifikace			zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
cenová soustava			OTSKP 2024				
2	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KUS	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
OTSKP 2024							

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	doplňující popis						
	výměra		1 = 1,000 => A				
	technická specifikace		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
3	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA	KUS	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		PROVEDENÍ 1. HMP				
	výměra		1 = 1,000 => A				
	technická specifikace		položka zahrnuje :- úkony dle ČSN 73 6221- provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou- vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu				
	cenová soustava		OTSKP 2024				

0 - Všeobecné konstrukce a práce **0,00 Kč**

1 - Zemní práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
4	11512		ČERPÁNÍ VODY DO 1000 L/MIN	HOD	240,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		předpoklad 10 dní: 10dní*24hod = 240,000 => A hod				
	technická specifikace		Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
5	11522		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 200 NEBO ŽLABY R.O. DO 0,7M	M	60,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		DRENÁŽNÍ POTRUBÍ DN 200 MM				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		pracovní drenáž v ose mostu: 60,0m = 60,000 => A m				
	technická specifikace		Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
6	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	1 609,250	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		- včetně naložení, dopravy a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce - skládkovné v položce 014102.a				
	výměra		digitálně odměřeno z výkresu výkop pro NK: $33,0\text{m}^2 \cdot (24,1\text{m} + 31,4\text{m}) / 2 = 915,750 \Rightarrow \text{A m}^3$ výkop pro gabionová křídla: $9,5\text{m}^2 \cdot (16,0\text{m} + 16,0\text{m} + 21,0\text{m} + 20,0\text{m}) = 693,500 \Rightarrow \text{B m}^3$ Celkem: $\text{A} + \text{B} = 1609,250 \Rightarrow \text{C m}^3$				
	technická specifikace		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- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- 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- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
7	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	21,600	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		- včetně naložení, dopravy a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce - skládkovné v položce 014102.a				
	výměra		rýha pro pracovní drenáž v ose mostu: $(0,3\text{m} + 0,9\text{m}) / 2 \cdot 0,6\text{m} \cdot 60,0\text{m} = 21,600 \Rightarrow \text{A m}^3$				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			<p>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- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- 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- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p>				
			cenová soustava	OTSKP 2024			
8	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	1 630,850	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis	TRVALÁ SKLÁDKA			
			výměra	<p>zemina na skládku z pol. č. 13173: 1609,25m³ = 1609,250 => A m³ z pol. č. 13273: 21,6m³ = 21,600 => B m³ Celkem: A+B = 1630,850 => C m³</p>			
			technická specifikace	<p>položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p>			
			cenová soustava	OTSKP 2024			
9	17481	a	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	1 504,000	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis	<p>ŠD, FR. 0-63 MM - včetně dodání, dopravy a nákupu vhodného materiálu</p>			

P. č.	Kód výměra	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			digitálně odměřeno z výkresu zásyp v rubu stojek NK nad drenáží: 32,0m ² *23,5m*2 = 1504,000 => A m ³				
	technická specifikace		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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
10	17481	b	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	3 599,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		ZEMINA VHODNÁ DO NÁSYPŮ, HUTNIT PO VRSTVÁCH MAX. TL. 300 MM - včetně dodání, dopravy a nákupu vhodného materiálu				
	výměra		zásyp gabionového křídla č. 1: 47,0m ² *16,0m = 752,000 => A m ³ zásyp gabionového křídla č. 2: 47,0m ² *16,0m = 752,000 => B m ³ zásyp gabionového křídla č. 3: 55,0m ² *21,0m = 1155,000 => C m ³ zásyp gabionového křídla č. 4: 47,0m ² *20,0m = 940,000 => D m ³ Celkem: A+B+C+D = 3599,000 => E m ³				
	technická specifikace		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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
11	17581	d	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	57,810	0,00 Kč	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	doplňující popis		ŠP, FR. 0-16 MM - včetně dodání, dopravy a nákupu vhodného materiálu				
	výměra		ochranný obsyp u těsnící fólie tl. 2 x 150 mm za rubem NK: 2vrstvy*0,15m*4,1m*23,5m*2 = 57,810 => A m3				
	technická specifikace		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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
12	17581	e	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	223,250	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		ŠP, FR. 8-32 MM - včetně dodání, dopravy a nákupu vhodného materiálu				
	výměra		ochranný obsyp tl. 600 mm: 9,5m2*23,5m = 223,250 => A m3				
	technická specifikace		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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	cenová soustava		OTSKP 2024				
13	17581	f	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	631,020	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		ŠD, FR. 0-63 MM - včetně dodání, dopravy a nákupu vhodného materiálu				
	výměra		digitálně odměřeno z výkresu uvnitř otvoru NK: $55,1\text{m}^2 \cdot 4,2\text{m} = 231,420 \Rightarrow \text{A m}^3$ zásyp v rubu stojek NK pod drenáží: $7,2\text{m}^2 \cdot (24,1\text{m} + 31,4\text{m}) / 2 \cdot 2 = 399,600 \Rightarrow \text{B m}^3$ Celkem: $\text{A} + \text{B} = 631,020 \Rightarrow \text{C m}^3$				
	technická specifikace		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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
14	17581	g	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	18,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		ŠD FR. 32-63 MM - včetně dodání, dopravy a nákupu vhodného materiálu				
	výměra		obsyp potrubí pracovní drenáže v ose mostu: $0,3\text{m}^2 \cdot 60,0\text{m} = 18,000 \Rightarrow \text{A m}^3$				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			<p>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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</p>				

cenová soustava OTSKP 2024

1 - Zemní práce 0,00 Kč

2 - Základy

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
15	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)	M3	8,700	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			výměra				
			obsyp podélné drenáže za rubem NK a gabionovými křídly: $0,1\text{m}^2 \cdot (44,0\text{m} + 43,0\text{m}) = 8,700 \Rightarrow \text{A m}^3$				
			technická specifikace				
			Položka zahrnuje:- dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
			cenová soustava				
			OTSKP 2024				
16	21452	a	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	105,250	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			ŠTĚRKOVÝ POLŠTÁŘ TL. 0,2 M, ŠD FR. 0-63 MM				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		hutněný polštář pod základovými pasy NK: $7,6\text{m} \times 0,2\text{m} \times (12,76\text{m} + 13,74\text{m}) = 40,280 \Rightarrow \text{A m}^3$ hutněný polštář pod gabionovými křídly: $(4,1 + 4,8\text{m}) / 2 \times 0,2\text{m} \times (16,0\text{m} + 16,0\text{m} + 21,0\text{m} + 20,0\text{m}) = 64,970 \Rightarrow \text{B m}^3$ Celkem: $\text{A} + \text{B} = 105,250 \Rightarrow \text{C m}^3$				
	technická specifikace		položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
17	21452	b	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	214,565	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		ŠTĚRKOVÝ POLŠTÁŘ TL. 0,5 M, ŠD FR. 32-63 MM				
	výměra		hutněný polštář pod základovými pasy NK: $(6,2 + 7,2\text{m}) / 2 \times 0,5\text{m} \times (12,56\text{m} + 13,34\text{m}) = 86,765 \Rightarrow \text{A m}^3$ hutněný polštář pod gabionovými křídly: $(3,1 + 4,1\text{m}) / 2 \times 0,5\text{m} \times (15,5\text{m} + 15,5\text{m} + 20,5\text{m} + 19,5\text{m}) = 127,800 \Rightarrow \text{B m}^3$ Celkem: $\text{A} + \text{B} = 214,565 \Rightarrow \text{C m}^3$				
	technická specifikace		položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
18	27232		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU	M3	104,251	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		C35/45-XA1, VČ. NÁTĚRU 1 X ALP + 2 X ALN				
	výměra		základová deska: $5,6\text{m} \times 0,7\text{m} \times 11,74\text{m} \times 2 + 0,26\text{m} \times 11,74\text{m} \times 2 \times 2 = 104,251 \Rightarrow \text{A m}^3$				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena		
			- 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,- 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 odskrůžovacích 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. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení 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,						
			cenová soustava	OTSKP 2024					
			19	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	t	20,459	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis	B500B					
			výměra	2,5% z pol. č. 27232: 104,251m3*7,85t/m3*0,025 = 20,459 => A t					
			technická specifikace	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,- separaci výztuže,- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.					
				cenová soustava	OTSKP 2024				
20	28995		KOTEVNÍ SÍŤ PRO GABIONY A ARMOVANÉ ZEMINY	M2	1 221,000	0,00 Kč	0,00 Kč		

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	doplňující popis						
	výměra		gabionové křídlo č. 1: $2ks \cdot 4,0m \cdot 15,0m + 5,0m \cdot 11,5m + 6,0m \cdot 9,0m + 6,5m \cdot 6,0m = 270,500 \Rightarrow A \text{ m}^2$ gabionové křídlo č. 2: $2ks \cdot 4,0m \cdot 15,0m + 5,0m \cdot 13,5m + 6,0m \cdot 10,0m + 6,5m \cdot 6,5m = 289,750 \Rightarrow B \text{ m}^2$ gabionové křídlo č. 3: $4,0m \cdot 20,0m + 4,0m \cdot 16,5m + 4,0m \cdot 14,0m + 5,0m \cdot 11,0m + 6,0m \cdot 8,5m + 6,5m \cdot 5,5m = 343,750 \Rightarrow C \text{ m}^2$ gabionové křídlo č. 4: $4,0m \cdot 19,0m + 4,0m \cdot 17,0m + 5,0m \cdot 13,5m + 6,0m \cdot 10,0m + 6,5m \cdot 7,0m = 317,000 \Rightarrow D \text{ m}^2$ Celkem: $A+B+C+D = 1221,000 \Rightarrow E \text{ m}^2$				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- dodávku předepsané kotevní sítě- úpravu, očištění a ochranu podkladu- přichycení k podkladu, případně zatížení- úpravy spojů a zajištění okrajů- nutné přesahy- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
21	28997	a	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN	M2	1 206,250	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE 600 G/M2				
	výměra		ve výkopu pro NK: $15,1m \cdot 34,5m = 520,950 \Rightarrow A \text{ m}^2$ ve výkopu pro gabionová křídla: $7,7m \cdot (20,0m + 20,0m + 25,0m + 24,0m) = 685,300 \Rightarrow B \text{ m}^2$ Celkem: $A+B = 1206,250 \Rightarrow C \text{ m}^2$				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny- úpravu, očištění a ochranu podkladu- přichycení k podkladu, případně zatížení- úpravy spojů a zajištění okrajů- úpravy pro odvodnění- nutné přesahy- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
22	28997	b	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN	M2	413,187	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		DVOUOSÁ GEOMŘÍŽ				
	výměra		uvnitř hutněného polštáře pod NK: $6,615m \cdot (12,225m + 12,671m) = 164,687 \Rightarrow A \text{ m}^2$ uvnitř hutněného polštáře pod gabionovými křídly: $3,5m \cdot (15,5m + 15,5m + 20,5m + 19,5m) = 248,500 \Rightarrow B \text{ m}^2$ Celkem: $A+B = 413,187 \Rightarrow C \text{ m}^2$				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny- úpravu, očištění a ochranu podkladu- přichycení k podkladu, případně zatížení- úpravy spojů a zajištění okrajů- úpravy pro odvodnění- nutné přesahy- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
	cenová soustava		OTSKP 2024				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
23	28997B		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 200G/M2	M2	572,000	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			výměra	na rubu gabionových křídel křídlo č. 1: 8,0m*15,0m = 120,000 => A m2 křídlo č. 2: 8,0m*15,0m = 120,000 => B m2 křídlo č. 3: 9,0m*20,0m = 180,000 => C m2 křídlo č. 4: 8,0m*19,0m = 152,000 => D m2 Celkem: A+B+C+D = 572,000 => E m2			
			technická specifikace	Položka zahrnuje:- dodávku předepsané geotextilie- úpravu, očištění a ochranu podkladu- přichycení k podkladu, případně zatížení- úpravy spojů a zajištění okrajů- úpravy pro odvodnění- nutné přesahy- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu			
			cenová soustava	OTSKP 2024			
24	28997F		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 600G/M2	M2	404,200	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			výměra	ochranná geotextilie pod a nad těsnicí fólií za rubem NK: 2vrstvy*4,3m*23,5m*2 = 404,200 => A m2			
			technická specifikace	Položka zahrnuje:- dodávku předepsané geotextilie- úpravu, očištění a ochranu podkladu- přichycení k podkladu, případně zatížení- úpravy spojů a zajištění okrajů- úpravy pro odvodnění- nutné přesahy- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu			
			cenová soustava	OTSKP 2024			
25	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE	M2	202,100	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis	HDPE FÓLIE TL. 2 MM			
			výměra	za rubem NK: 4,3m*23,5m*2 = 202,100 => A m2			
			technická specifikace	Položka zahrnuje:- dodávku předepsané fólie- úpravu, očištění a ochranu podkladu- přichycení k podkladu, případně zatížení- úpravy spojů a zajištění okrajů- úpravy pro odvodnění- nutné přesahy- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu			
			cenová soustava	OTSKP 2024			
2 - Základy							0,00 Kč

3 - Svislé konstrukce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
26	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	3,752	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		C30/37-XF4, XD3, XC4				
	výměra		římša vlevo: 0,35m2*5,6m = 1,960 => A m3 římša vpravo: 0,32m2*5,6m = 1,792 => B m3 Celkem: A+B = 3,752 => C m3				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- 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,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti avlastností,- 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 odskružovacích 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. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení 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 sezemínou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
27	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	t	0,884	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		B500B				
	výměra		3% z pol. č. 317325: 3,752m3*7,85t/m3*0,03 = 0,884 => A t				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74)- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,- separaci výztuže,- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
		cenová soustava	OTSKP 2024				
28	3332A8		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA Z GABIONŮ RUČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al + PVC	M3	545,500	0,00 Kč	0,00 Kč
		doplňující popis	VČ. POSYPU ZE ŠD FR. 4-8 MM TL. 30 MM V HORNÍ ČÁSTI GABIONU				
		výměra	gabionové křídlo č. 1: 21ks*2,5m*1,0m*1,0m+13ks*2,0m*1,0m*1,0m+15ks*1,5m*1,0m*1,0m+9ks*1,0m*1,0m*1,0m+6ks*1,0m*1,0m*0,5m+5ks*1,0m*0,5m*0,5m+1ks*0,5m*0,5m*0,5m = 114,375 => A m3 gabionové křídlo č. 2: 24ks*2,5m*1,0m*1,0m+15ks*2,0m*1,0m*1,0m+15ks*1,5m*1,0m*1,0m+8ks*1,0m*1,0m*1,0m+7ks*1,0m*1,0m*0,5m+6ks*1,0m*0,5m*0,5m+1ks*0,5m*0,5m*0,5m = 125,625 => B m3 gabionové křídlo č. 3: 33ks*2,5m*1,0m*1,0m+17ks*2,0m*1,0m*1,0m+20ks*1,5m*1,0m*1,0m+16ks*1,0m*1,0m*1,0m+9ks*1,0m*1,0m*0,5m+7ks*1,0m*0,5m*0,5m+1ks*0,5m*0,5m*0,5m = 168,875 => C m3 gabionové křídlo č. 4: 25ks*2,5m*1,0m*1,0m+15ks*2,0m*1,0m*1,0m+19ks*1,5m*1,0m*1,0m+10ks*1,0m*1,0m*1,0m+9ks*1,0m*1,0m*0,5m+4ks*1,0m*0,5m*0,5m+1ks*0,5m*0,5m*0,5m = 136,625 => D m3 Celkem: A+B+C+D = 545,500 => E m3				
		technická specifikace	- položka zahrnuje dobavku a osazení drátěných košů s výplní lomovým kamenem.- gabionové matrace se vykazují v pol.č.2722**.				
		cenová soustava	OTSKP 2024				
29	333326		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C40/50	M3	205,203	0,00 Kč	0,00 Kč
		doplňující popis	C35/45-XF2, XD1, XC4, VČ. NÁTĚRU 1 X ALP + 2 X ALN				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		stojky NK: 0,7m*(6,79m+5,695m)/2*11,74m*2*2 = 205,203 => A m3				
	technická specifikace		<p>- 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,- 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 odskrůžovacích 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. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení 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</p>				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
30	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B	t	48,325	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		B500B				
	výměra		3% z pol. č. 333326: 205,203m3*7,85t/m3*0,03 = 48,325 => A t				
	technická specifikace		<p>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,- separaci výztuže,- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</p>				
	cenová soustava		OTSKP 2024				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
3 - Svislé konstrukce							0,00 Kč

4 - Vodorovné konstrukce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
31	421326		MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C40/50	M3	85,548	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			C35/45-XF2, XD1, XC4, VČETNĚ PODPĚRNÉ SKRUŽE, VČETNĚ ÚPRAVY POVRCHU BROUŠENÍM A BROKOVÁNÍM PRO POKLÁDKU IZOLACE				
výměra			horní příčel: 5,6m*0,555m*11,79m*2+0,26m*11,79m*2*2 = 85,548 => A m3				
technická specifikace			<p>- 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,- 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 odskrůžovacích 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. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení 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</p>				
cenová soustava			OTSKP 2024				
32	421365		VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B	t	16,789	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			B500B				
výměra			2,5% z pol. č. 421326: 85,548m3*7,85t/m3*0,025 = 16,789 => A t				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			technická specifikace Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74.- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,- separaci výztuže,- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
			cenová soustava	OTSKP 2024			
33	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	29,887	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis	C12/15-X0			
			výměra	pod základovou deskou NK: $5,9\text{m} \times 0,15\text{m} \times (11,9\text{m} + 12,04\text{m}) = 21,187 \Rightarrow \text{A m}^3$ pod drenáží za rubem NK a gabionovými křídly: $0,1\text{m}^2 \times (44,0\text{m} + 43,0\text{m}) = 8,700 \Rightarrow \text{B m}^3$ Celkem: $\text{A} + \text{B} = 29,887 \Rightarrow \text{C m}^3$			
			technická specifikace	- 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,- 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 odskružovacích 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. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení 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			
			cenová soustava	OTSKP 2024			

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
34	451315		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C30/37	M3	12,204	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			C30/37nXF3, TL. 150 MM				
výměra			pod odlážděním pod mostem: 3,6m*22,6m*0,15m = 12,204 => A m3				
technická specifikace			<p>- 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,- 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 odskružovacích 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. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení 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</p>				
cenová soustava			OTSKP 2024				
35	45157	b	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	1,800	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			ŠP FR. 0-8 MM				
výměra			lože potrubí pracovní drenáže v ose mostu: 0,3m*0,1m*60,0m = 1,800 => A m3				
technická specifikace			položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
cenová soustava			OTSKP 2024				
36	457315		VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ PROSTÝ BETON C30/37	M3	5,864	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			C30/37-XF3, XC2				
výměra			tvrdá ochranná vrstva tl. 50 mm: 5,4m*21,72m*0,05m = 5,864 => A m3				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			- 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,- 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 odskružovacích 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. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení 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				
		cenová soustava	OTSKP 2024				
37	457366		VÝZTUŽ VYROVNÁVACÍHO A SPÁDOVÉHO BETONU Z KARI SÍTÍ	t	0,302	0,00 Kč	0,00 Kč
		doplňující popis	KARI SÍŤ D 4 MM, OKA 100/100 MM				
		výměra	hmotnost sítě 1,98 kg/m2: (5,4m*21,72m)*1,3přesahy*1,98kg/m2/1000 = 0,302 => A t				
		technická specifikace	položka zahrnuje:- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,- separaci výztuže				
		cenová soustava	OTSKP 2024				
38	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	16,200	0,00 Kč	0,00 Kč
		doplňující popis	KAMENNÁ DLAŽBA, VČ. SPÁROVÁNÍ CEMENTOVOU MALTOU M25-XF4				
		výměra	odláždění pod mostem: 3,6m*22,5m*0,2m = 16,200 => A m3				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	technická specifikace		položka zahrnuje:- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe 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 vyklínováním- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
39	467315		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C30/37	M3	5,600	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		C30/37-XF3				
	výměra		0,5m*1,0m*5,6m*2 = 5,600 => A m3				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti avlastností,- 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 odskružovacích 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. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- 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 zemínou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
4 - Vodorovné konstrukce							0,00 Kč

7 - Přidružená stavební výroba

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
40	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ VRSTVOU	M2	358,050	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			NAIP TL. 5 MM				
výměra			izolace NK: 15,5m*23,1m = 358,050 => A m2				
technická specifikace			položka zahrnuje:- dodání předepsaného izolačního materiálu- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení- zřízení izolace jako kompletního povlaku včetně položení pečetíčí vrstvy, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace- provedení požadovaných zkoušek- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton				
cenová soustava			OTSKP 2024				
41	711507		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU Z PE FÓLIE	M2	117,288	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			SEPARAČNÍ FÓLIE PE TL. 0,3 MM				
výměra			5,4m*21,72m = 117,288 => A m2				
technická specifikace			položka zahrnuje:- dodání předepsaného ochranného materiálu- zřízení ochrany izolace				
cenová soustava			OTSKP 2024				
42	711509	a	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ	M2	358,050	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			GEOTEXTILIE MIN. 300 G/M2				
výměra			ochrana izolace NK: 15,5m*23,1m = 358,050 => A m2				
technická specifikace			položka zahrnuje:- dodání předepsaného ochranného materiálu- zřízení ochrany izolace				
cenová soustava			OTSKP 2024				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
43	711509	b	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ	M2	299,900	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			GEOTEXTILIE MIN. 600 G/M2				
výměra			líc - základová deska a stojky: $7,0\text{m} \times 23,5\text{m} = 164,500 \Rightarrow \text{A m}^2$ rub - základová deska a stojky: $2,6\text{m} \times 23,5\text{m} \times 2 = 122,200 \Rightarrow \text{B m}^2$ pohledový líc základové desky a stojek: $6,6\text{m}^2 \times 2 = 13,200 \Rightarrow \text{C m}^2$ Celkem: $\text{A} + \text{B} + \text{C} = 299,900 \Rightarrow \text{D m}^2$				
technická specifikace			položka zahrnuje:- dodání předepsaného ochranného materiálu- zřízení ochrany izolace				
cenová soustava			OTSKP 2024				
44	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)	M2	12,320	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			TYP S2 DLE TKP 31				
výměra			nátěr NK pod římsou: $1,1 \times 5,6\text{m} \times 2 = 12,320 \Rightarrow \text{A m}^2$				
technická specifikace			- položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
cenová soustava			OTSKP 2024				
7 - Přidružená stavební výroba							0,00 Kč

8 - Potrubí

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
45	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH	M	87,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		POLODĚROVANÁ TRUBKA HDPE DN 150 MM				
	výměra		podélná drenáž za rubem NK a gabionovými křídly: 44,0m+43,0m = 87,000 => A m				
	technická specifikace		položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklonzahrnuje:- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výústí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
	cenová soustava		OTSKP 2024				

8 - Potrubí

0,00 Kč

9 - Ostatní konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
46	9111C1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ LANKOVÉ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	80,900	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		SILNIČNÍ ZÁBRADLÍ Z KOMPOZITŮ S LANY, VÝŠKY 1,1 M, VČ. TR. PVC DN 150 MM, DL. 1,0 M DO BETONU C30/37-XF3				
	výměra		na římsách: 7,7m*2 = 15,400 => A m na gabionových křídlech: 14,0m+13,5m+20,0m+18,0m = 65,500 => B m Celkem: A+B = 80,900 => C m				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- dodání zábradlí bez ohledu na materiál sloupků (ocel, kompozit) včetně předepsané povrchové úpravy- osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků bez ohledu na jejich materiál (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)- případně bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi				
	cenová soustava		OTSKP 2024				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
47	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ	KUS	14,000	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			výměra	na římsách: $2 \cdot 3 \text{ ks} = 6,000 \Rightarrow \text{A ks}$ na stojkách NK: $2 \cdot 4 \text{ ks} = 8,000 \Rightarrow \text{B ks}$ Celkem: $\text{A} + \text{B} = 14,000 \Rightarrow \text{C ks}$			
			technická specifikace	položka zahrnuje:- dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací- vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu			
			cenová soustava	OTSKP 2024			
48	91356	R	LETOPOČET VÝSTAVBY	KUS	2,000	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis	GUMOVÁ MATRICE PRO VYZNAČENÍ LETOPOČTU			
			výměra	$2 = 2,000 \Rightarrow \text{A}$			
			technická specifikace	- všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál			
			cenová soustava	2021_OTSKP			
49	935812		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM	M2	51,240	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis	KAMENNÁ DLAŽBA 100 X 100 MM (ŽULA)			
			výměra	za římsou: $4,2 \text{ m}^2 \cdot 2 = 8,400 \Rightarrow \text{A m}^2$ za gabiony: $(7,8 \text{ m}^2 \cdot 2 + 9,8 \text{ m}^2 + 10,3 \text{ m}^2) \cdot 1,2 \text{ koef.} = 42,840 \Rightarrow \text{B m}^2$ Celkem: $\text{A} + \text{B} = 51,240 \Rightarrow \text{C m}^2$			
			technická specifikace	položka zahrnuje:- dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce- úpravu napojení a ukončení- vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu- měří se vydlážděná plocha.			
			cenová soustava	OTSKP 2024			
50	935842		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO BETONU TL 100MM	M2	90,000	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis	DO BETONU C30/37nXF3, TL. 150 MM			

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		odvodňovací tvárnice š. 600 mm: 90,0m = 90,000 => A m				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce- úpravu napojení a ukončení- vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu- měří se vydlážděná plocha.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
9 - Ostatní konstrukce a práce							0,00 Kč

KRYCÍ LIST OBJEKTU

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Část: SO 301 - Přeložka vodovodu v km 0,160 00 - 0,340 00

Cena bez DPH

0,00 Kč

DPH

0,00 Kč

Měrná jednotka

Počet měrných jednotek

1,000

Náklad na měrnou jednotku

0,00 Kč

Cena s DPH

0,00 Kč

Projektant:

Zadání vypracoval:

Datum a podpis:

Razítko:

Datum a podpis:

Razítko

Objednatel

Zhotovitel:

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTU

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Část: SO 301 - Přeložka vodovodu v km 0,160 00 - 0,340 00

SKUPINY STAVEBNÍCH DÍLU

Kód	Název	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
0	Všeobecné konstrukce a práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
1	Zemní práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
4	Vodorovné konstrukce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
8	Potrubí	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
9	Ostatní konstrukce a práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč

Soupis Prací

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Část SO 301 - Přeložka vodovodu v km 0,160 00 - 0,340 00

POLOŽKY ROZPOČTU

0 - Všeobecné konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	t	486,774	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			- výkopek - zemina				
výměra			z pol. č. 17120.a: 270,43m3*1,8t/m3 = 486,774 => A t				
technická specifikace			zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
cenová soustava			OTSKP 2024				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
2	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			výměra	1 = 1,000 => A			
			technická specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi			
			cenová soustava	OTSKP 2024			
0 - Všeobecné konstrukce a práce							0,00 Kč

1 - Zemní práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
3	13283		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II	M3	270,430	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis	VČ. PAŽENÍ POMOCÍ PAŽÍCÍCH BOXŮ S VÝŠKOU STĚNY CCA 1,5 M - včetně naložení, dopravy a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce - skládkovné v položce 014102.a			
			výměra	dle výkazu hmot uloženého u projektanta 270,43m3 = 270,430 => A m3			
			technická specifikace	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- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztlížení 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 (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**			
			cenová soustava	OTSKP 2024			

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
4	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	270,430	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			TRVALÁ SKLÁDKA				
výměra			uložení zeminy na skládku: z pol. č. 13283: 270,43m ³ = 270,430 => A m ³				
technická specifikace			položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
cenová soustava			OTSKP 2024				
5	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	188,369	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			ŠD FR. 32-63 MM				
výměra			výkop z pol. 13283: 270,43m ³ = 270,430 => A m ³ vytlačená zemina potrubím včetně podsypu a obsypu: dle pol. č. 17581: -65,314m ³ = -65,314 => B m ³ dle pol. č. 45157: -16,747m ³ = -16,747 => C m ³ Celkem: A+B+C = 188,369 => D m ³				
technická specifikace			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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
cenová soustava			OTSKP 2024				
6	17581	d	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	65,314	0,00 Kč	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	doplňující popis		ŠP, FR. 0 - 4 MM - včetně dodání, dopravy a nákupu vhodného materiálu				
	výměra		obsyp potrubí: 0,9m*0,39m*186,08m = 65,314 => A m3				
	technická specifikace		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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
	cenová soustava		OTSKP 2024				

1 - Zemní práce 0,00 Kč

4 - Vodorovné konstrukce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
7	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	16,747	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		ŠP, FR. 0 - 4 MM				
	výměra		pískový podsyp: 0,9m*0,1m*186,08m = 16,747 => A m3				
	technická specifikace		položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
	cenová soustava		OTSKP 2024				

4 - Vodorovné konstrukce 0,00 Kč

8 - Potrubí

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
8	87327		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 100MM	M	186,080	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			HDPE PE 100 RC1 POTRUBÍ D90/5,4, SDR17, KOMPLETNÍ SOUSTAVA DLE SPECIFIKACE TZ				
výměra			186,08m = 186,080 => A m				
technická specifikace			položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklonzahrnuje:- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vodynezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
cenová soustava			OTSKP 2024				
9	891126		ŠOUPÁTKA DN DO 80MM	KUS	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			DN 80 PN16				
výměra			1ks = 1,000 => A ks				
technická specifikace			- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
cenová soustava			OTSKP 2024				
10	891426		HYDRANTY PODZEMNÍ DN 80MM	KUS	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			DN 80 PN 16, VČ. POKLOPU				
výměra			1ks = 1,000 => A ks				
technická specifikace			- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	cenová soustava		OTSKP 2024				
11	891927		ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 100MM S POKLOPEM	KUS	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		TELESKOPICKÁ ZEMNÍ SOUPRAVA DN 50/65/80/100 VÝŠKA 1,3 - 1,8 M SE ŠOUPÁTKOVÝM POKLOPEM				
	výměra		1ks = 1,000 => A ks				
	technická specifikace		- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
12	89914		ŠACHTOVÉ BETONOVÉ SKRUŽE SAMOSTATNÉ	KUS	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		SKRUŽ DN 1000, VÝŠKA 1,0 M, TL. STĚNY 120 MM, VČ. VÝPLNĚ ŠTĚRKOPÍSKEM A PLAVENÝM KAČÍRKEM FR. 16-32 MM, VČ. OBETONOVÁNÍ				
	výměra		1ks = 1,000 => A ks				
	technická specifikace		- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
13	89916	a	BETONOVÉ DOPLŇKY TRUB VEDENÍ	M3	0,362	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		BETON C20/25-X0				
	výměra		betonové bloky, dle přílohy č. D.1.12.06 0,63m*0,28m*0,74m = 0,131 => A m3 0,85m*0,28m*0,97m = 0,231 => B m3 Celkem: A+B = 0,362 => C m3				
	technická specifikace		- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
14	89916	b	BETONOVÉ DOPLŇKY TRUB VEDENÍ	KUS	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		BETONOVÝ SLOUPEK 100 X 100 MM, DL. 2,3 M + ORIENTAČNÍ TABULKA				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		1ks = 1,000 => A ks				
	technická specifikace		- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
15	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ	M	186,080	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		IDENTIFIKAČNÍ VODIČ NYY 2 X 4 MM2 S PLNÝM CU JÁDREM				
	výměra		186,08m = 186,080 => A m				
	technická specifikace		- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
16	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	186,080	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		VAROVNÁ PÁSKA BÍLÉ BARVY S NÁPISEM "POZOR VODOVOD"				
	výměra		186,08m = 186,080 => A m				
	technická specifikace		- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
17	899621		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 100MM	M	186,080	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		DN 90 MM				
	výměra		186,08m = 186,080 => A m				
	technická specifikace		- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
18	89972		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 100MM	M	186,080	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		DN 90 MM				
	výměra		186,08m = 186,080 => A m				
	technická specifikace		- napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
8 - Potrubí							0,00 Kč

9 - Ostatní konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
19	96912		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM VODOVODNÍCH	M	11,500	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		VČ. ZRUŠENÍ STÁVAJÍCÍHO ODKALOVACÍHO HYDRANTU - včetně naložení, dopravy a uložení na skládku - včetně případného poplatku za uložení na skládce				
	výměra		11,5m = 11,500 => A m				
	technická specifikace		- položka zahrnuje 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)- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
9 - Ostatní konstrukce a práce							0,00 Kč

KRYCÍ LIST OBJEKTU

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Část: SO 302 - Přeložka vodovodu v km 0,450

Cena bez DPH

0,00 Kč

DPH

0,00 Kč

Měrná jednotka

Počet měrných jednotek

1,000

Náklad na měrnou jednotku

0,00 Kč

Cena s DPH

0,00 Kč

Projektant:

Zadání vypracoval:

Datum a podpis:

Razítko:

Datum a podpis:

Razítko

Objednatel

Zhotovitel:

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTU

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Část: SO 302 - Přeložka vodovodu v km 0,450

SKUPINY STAVEBNÍCH DÍLU

Kód	Název	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
0	Všeobecné konstrukce a práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
1	Zemní práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
4	Vodorovné konstrukce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
8	Potrubí	0,00 Kč	,00	0,00 Kč

Soupis Prací

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Část SO 302 - Přeložka vodovodu v km 0,450

POLOŽKY ROZPOČTU

0 - Všeobecné konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	t	587,448	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			- výkopek - zemina				
výměra			z pol. č. 17120.a: 326,36m ³ *1,8t/m ³ = 587,448 => A t				
technická specifikace			zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
cenová soustava			OTSKP 2024				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
2	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY	KPL	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra			1 = 1,000 => A				
technická specifikace			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
cenová soustava			OTSKP 2024				
0 - Všeobecné konstrukce a práce							0,00 Kč

1 - Zemní práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
3	13283		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II	M3	326,360	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		VČ. NALOŽENÍ A ODVOZU DO RECYKLAČNÍHO STŘEDISKA VČ. PAŽENÍ POMOCÍ PAŽÍČÍCH BOXŮ S VÝŠKOU STĚNY CCA 1,5 M - včetně naložení, dopravy a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce - skládkovné v položce 014102.a				
	výměra		dle výkazu hmot uloženého u projektanta 326,36m ³ = 326,360 => A m ³				
	technická specifikace		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- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení 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 (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
4	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	326,360	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		TRVALÁ SKLÁDKA				
	výměra		uložení zeminy na skládku: z pol. č. 13283: 326,36m ³ = 326,360 => A m ³				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	technická specifikace		položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
5	17481		ZÁSY P JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	216,016	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		ŠD FR. 32-63 MM				
	výměra		výkop z pol. 13283: 326,36m3 = 326,360 => A m3 vytlačená zemina potrubím včetně podsypu a obsypu: dle pol. č. 17581: -91,953m3 = -91,953 => B m3 dle pol. č. 45157: -18,391m3 = -18,391 => C m3 Celkem: A+B+C = 216,016 => D m3				
	technická specifikace		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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
6	17581	d	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	91,953	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		ŠP, FR. 0 - 4 MM				
	výměra		obsyp potrubí: 0,9m*0,5m*204,34m = 91,953 => A m3				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				

cenová soustava OTSKP 2024

1 - Zemní práce 0,00 Kč

4 - Vodorovné konstrukce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
7	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	18,391	0,00 Kč	0,00 Kč
		doplňující popis	ŠP, FR. 0 - 4 MM				
		výměra	pískový podsyp: 0,9m*0,1m*204,34m = 18,391 => A m3				
		technická specifikace	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
		cenová soustava	OTSKP 2024				

4 - Vodorovné konstrukce 0,00 Kč

8 - Potrubí

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
8	87327		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 100MM	M	204,340	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			HDPE PE 100 RC1 POTRUBÍ D90/5,4, SDR17, KOMPLETNÍ SOUSTAVA DLE SPECIFIKACE TZ				
výměra			204,34m = 204,340 => A m				
technická specifikace			<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklonzahrnuje:- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vodynezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci</p>				
cenová soustava			OTSKP 2024				
9	87634		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM	M	26,250	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			HDPE PE 100 POTRUBÍ D200/11,9, SDR17, VČ. PŘYŽOVÉ UZAVÍRACÍ MANŽETY DN 200/80 - 2 KS, VČ. OBJÍMEK - 21 KS				
výměra			26,25m = 26,250 => A m				
technická specifikace			<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklonzahrnuje:- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</p>				
cenová soustava			OTSKP 2024				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
10	87827		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 100MM DO CHRÁNIČKY	M	26,250	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis							
výměra			26,25m = 26,250 => A m				
technická specifikace			položka zahrnuje:pojízdná sedla (objímky)případně předepsané utěsnění konců chráničkynezahrnuje dodávku potrubí				
cenová soustava			OTSKP 2024				
11	891115		ŠOUPÁTKA DN DO 50MM	KUS	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			DN 50 PN16				
výměra			1ks = 1,000 => A ks				
technická specifikace			- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
cenová soustava			OTSKP 2024				
12	891126		ŠOUPÁTKA DN DO 80MM	KUS	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			DN 80 PN16				
výměra			1ks = 1,000 => A ks				
technická specifikace			- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
cenová soustava			OTSKP 2024				
13	891215		VENTILY DN DO 50MM	KUS	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			ZAVZDUŠŇOVACÍ A ODVZDUŠŇOVACÍ SOUPRAVA, KRYTÍ 0,75/1 M, DN50 PN16, VČ. POKLOPU				
výměra			1ks = 1,000 => A ks				
technická specifikace			- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	cenová soustava		OTSKP 2024				
14	891426		HYDRANTY PODZEMNÍ DN 80MM	KUS	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		DN 80 PN 16, VČ. POKLOPU				
	výměra		1ks = 1,000 => A ks				
	technická specifikace		- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
15	891927	a	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 100MM S POKLOPEM	KUS	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		TELESKOPICKÁ ZEMNÍ SOUPRAVA DN 50/65/80/100 VÝŠKA 1,3 - 1,8 M SE ŠOUPÁTKOVÝM POKLOPEM				
	výměra		1ks = 1,000 => A ks				
	technická specifikace		- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
16	891927	b	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 100MM S POKLOPEM	KUS	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		TELESKOPICKÁ ZEMNÍ SOUPRAVA DN 50/65/80/100 VÝŠKA 1,07 - 1,5 M SE ŠOUPÁTKOVÝM POKLOPEM				
	výměra		1ks = 1,000 => A ks				
	technická specifikace		- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
17	89914		ŠACHTOVÉ BETONOVÉ SKRUŽE SAMOSTATNÉ	KUS	2,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		SKRUŽ DN 1000, VÝŠKA 1,0 M, TL. STĚNY 120 MM, VČ. VÝPLNĚ ŠTĚRKOPÍSKEM A PLAVENÝM KAČÍRKEM FR. 16-32 MM, VČ. OBETONOVÁNÍ				
	výměra		2ks = 2,000 => A ks				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
technická specifikace			- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
cenová soustava			OTSKP 2024				
18	89916	a	BETONOVÉ DOPLŇKY TRUB VEDENÍ	M3	0,724	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			BETON C20/25-X0				
výměra			betonové bloky, dle přílohy č. D.1.12.06 0,63m*0,28m*0,74m = 0,131 => A m3 0,63m*0,28m*0,74m = 0,131 => B m3 0,85m*0,28m*0,97m = 0,231 => C m3 0,85m*0,28m*0,97m = 0,231 => D m3 Celkem: A+B+C+D = 0,724 => E m3				
technická specifikace			- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
cenová soustava			OTSKP 2024				
19	89916	b	BETONOVÉ DOPLŇKY TRUB VEDENÍ	KUS	2,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			BETONOVÝ SLOUPEK 100 X 100 MM, DL. 2,3 M + ORIENTAČNÍ TABULKA				
výměra			2ks = 2,000 => A ks				
technická specifikace			- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
cenová soustava			OTSKP 2024				
20	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ	M	204,340	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			IDENTIFIKAČNÍ VODIČ NYY 2 X 4 MM2 S PLNÝM CU JÁDREM				
výměra			204,34m = 204,340 => A m				
technická specifikace			- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.				
cenová soustava			OTSKP 2024				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
21	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	204,340	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		VAROVNÁ PÁSKA BÍLÉ BARVY S NÁPISEM "POZOR VODOVOD"				
	výměra		204,34m = 204,340 => A m				
	technická specifikace		- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
22	899621		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 100MM	M	204,340	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		DN 90 MM				
	výměra		204,34m = 204,340 => A m				
	technická specifikace		- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
23	89972		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 100MM	M	204,340	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		DN 90 MM				
	výměra		204,34m = 204,340 => A m				
	technická specifikace		- napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
8 - Potrubí							0,00 Kč

KRYCÍ LIST OBJEKTU

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Část: SO 801 - Rekultivace a náhradní výsadba

Cena bez DPH

0,00 Kč

DPH

0,00 Kč

Měrná jednotka

Počet měrných jednotek

1,000

Náklad na měrnou jednotku

0,00 Kč

Cena s DPH

0,00 Kč

Projektant:

Zadání vypracoval:

Datum a podpis:

Razítko:

Datum a podpis:

Razítko

Objednatel

Zhotovitel:

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTU

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Část: SO 801 - Rekultivace a náhradní výsadba

SKUPINY STAVEBNÍCH DÍLU

Kód	Název	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
1	Zemní práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč

Soupis Prací

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 01 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Část SO 801 - Rekultivace a náhradní výsadba

POLOŽKY ROZPOČTU

1 - Zemní práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	229,500	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			výměra	natěžení a dovoz zeminy z deponie pro pol. č. 17110: 229,5m3 = 229,500 => A m3			
			technická specifikace	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- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- 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- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)položka nezahrnuje:- práce spojené s otvirkou zemníku			
			cenová soustava	OTSKP 2024			
2	12573	b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	5 603,400	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			výměra	natěžení a dovoz ornice z deponie pro pol. č. 18220: 4784,4m3 = 4784,400 => A m3 pro pol. č. 18230: 819,0m3 = 819,000 => B m3 Celkem: A+B = 5603,400 => C m3			

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			<p>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- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- 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- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)položka nezahrnuje:- práce spojené s otvirkou zemníku</p>				
		cenová soustava	OTSKP 2024				
3	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	229,500	0,00 Kč	0,00 Kč
		doplňující popis	MATERIÁL ZE STAVBY				
		výměra	digitálně odměřeno ze situace rekultivace zrušené části silnice II/205, v tl. 450 mm: 510,0m2*0,45m = 229,500 => A m3				
		technická specifikace	<p>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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p>				
		cenová soustava	OTSKP 2024				
4	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	4 784,400	0,00 Kč	0,00 Kč
		doplňující popis	MATERIÁL ZE STAVBY, TL. 150 MM z položky 12110 (SO 001)				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		digitálně odměřeno ze situace 26580,0m2*1,2koef.*0,15m = 4784,400 => A m3				
	technická specifikace		položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
5	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	819,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		MATERIÁL ZE STAVBY, TL. 150 MM z položky 12110 (SO 001)				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace 5460,0m2*0,15m = 819,000 => A m3				
	technická specifikace		položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
6	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	37 356,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		HYDROOSEV TRAVNÍ SMĚSI PODLÉHAJÍCÍ SCHVÁLENÍ TDI, VČ. ZALITÍ A OŠETŘOVÁNÍ, 1. SEČ + ODPLEVENÍ - včetně následné péče po dobu pěti let				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace 5460,0m2+31896,0m2 = 37356,000 => A m2				
	technická specifikace		Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
7	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM	M2	100,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		OCHRANA STÁVAJÍCÍCH STROMŮ, KTERÉ NEJSOU URČENY KE KÁCENÍ - položka bude čerpána pouze se souhlasem TDS				
	výměra		100 = 100,000 => A				
	technická specifikace		položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
	cenová soustava		OTSKP 2024				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
8	184A1		VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH S BALEM VČETNĚ VÝKOPU JAMKY	KUS	1 485,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			PARAMETRY DLE TZ SO 801, VČ. ZÁLIVKY				
			navrhovaný sortiment keřů (skupina keřů 1): Bez černý: 75ks = 75,000 => A ks Růže šípková: 75ks = 75,000 => B ks Hloh obecný: 50ks = 50,000 => C ks Líska obecná: 40ks = 40,000 => D ks Celkem: A+B+C+D = 240,000 => E ks				
			Navrhovaný sortiment keřů (skupina keřů 2): Bez černý: 60ks = 60,000 => F ks Růže šípková: 80ks = 80,000 => G ks Hloh obecný: 40ks = 40,000 => H ks Líska obecná: 30ks = 30,000 => I ks Celkem: F+G+H+I = 210,000 => J ks				
			navrhovaný sortiment keřů (skupina keřů 3): Bez černý: 40ks = 40,000 => K ks Růže šípková: 30ks = 30,000 => L ks Hloh obecný: 30ks = 30,000 => M ks Líska obecná: 20ks = 20,000 => N ks Celkem: K+L+M+N = 120,000 => O ks				
			navrhovaný sortiment keřů (skupina keřů 4): Bez černý: 40ks = 40,000 => P ks Růže šípková: 30ks = 30,000 => Q ks Hloh obecný: 30ks = 30,000 => R ks Líska obecná: 20ks = 20,000 => S ks Celkem: P+Q+R+S = 120,000 => T ks				
výměra			navrhovaný sortiment keřů (skupina keřů 5): Bez černý: 75ks = 75,000 => U ks Růže šípková: 75ks = 75,000 => V ks Hloh obecný: 50ks = 50,000 => W ks				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			<p>Líska obecná: 40ks = 40,000 => X ks Celkem: U+V+W+X = 240,000 => Y ks</p> <p>navrhovaný sortiment keřů (skupina keřů 6): Bez černý: 60ks = 60,000 => Z ks Růže šípková: 70ks = 70,000 => AA ks Hloh obecný: 50ks = 50,000 => AB ks Líska obecná: 45ks = 45,000 => AC ks Celkem: Z+AA+AB+AC = 225,000 => AD ks</p> <p>navrhovaný sortiment keřů (skupina keřů 7): Bez černý: 45ks = 45,000 => AE ks Růže šípková: 45ks = 45,000 => AF ks Hloh obecný: 30ks = 30,000 => AG ks Líska obecná: 30ks = 30,000 => AH ks Celkem: AE+AF+AG+AH = 150,000 => AI ks</p> <p>navrhovaný sortiment keřů (skupina keřů 8): Bez černý: 55ks = 55,000 => AJ ks Růže šípková: 55ks = 55,000 => AK ks Hloh obecný: 35ks = 35,000 => AL ks Líska obecná: 35ks = 35,000 => AM ks Celkem: AJ+AK+AL+AM = 180,000 => AN ks Celkem: E+J+O+T+Y+AD+AI+AN = 1485,000 => AO ks</p>				
		technická specifikace	Položka vysazování keřů zahrnuje dodávku projektem předepsaných keřů, hloubení jamek (min. rozměry pro keře 30/30/30cm) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídavkem organického hnojiva dle PD, zálivku, a pod.položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
		cenová soustava	OTSKP 2024				
9	184B24		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH V KONTEJNERU OBVOD KMENE DO 14CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M	KUS	177,000	0,00 Kč	0,00 Kč
		doplňující popis	PARAMETRY DLE TZ SO 801, VČ. ZÁLIVKY				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		<p>orientační poloha stromů je patrná ze situace, přesná poloha bude určena dendrologem</p> <p>Javor mléč: 60ks = 60,000 => A ks</p> <p>Topol osika: 47ks = 47,000 => B ks</p> <p>Švestka domácí: 40ks = 40,000 => C ks</p> <p>Olše lepkavá: 30ks = 30,000 => D ks</p> <p>Celkem: A+B+C+D = 177,000 => E ks</p>				
	technická specifikace		<p>Položka vysazování stromů 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 přídavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, 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 vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p>				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
1 - Zemní práce							0,00 Kč

KRYCÍ LIST OBJEKTU

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 02 - II/205 + III/205 22 Výstavba křižovatky Knínice

Cena bez DPH

0,00 Kč

DPH

0,00 Kč

Měrná jednotka

Počet měrných jednotek

1,000

Náklad na měrnou jednotku

0,00 Kč

Cena s DPH

0,00 Kč

Projektant:

Zadání vypracoval:

Datum a podpis:

Razítko:

Datum a podpis:

Razítko

Objednatel

Zhotovitel:

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTU

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 02 - II/205 + III/205 22 Výstavba křižovatky Knínice

SKUPINY STAVEBNÍCH DÍLU

Kód	Název	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
		0,00 Kč	,00	0,00 Kč

Soupis Prací

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 02 - II/205 + III/205 22 Výstavba křižovatky Knínice

POLOŽKY ROZPOČTU

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
						0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			výměra				
			technická specifikace				
			cenová soustava				
							0,00 Kč

KRYCÍ LIST OBJEKTU

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 02 - II/205 + III/205 22 Výstavba křižovatky Knínice

Část: SO 101 - KŘÍŽOVATKA II/205 + III/205 22

Cena bez DPH

0,00 Kč

DPH

0,00 Kč

Měrná jednotka

Počet měrných jednotek

1,000

Náklad na měrnou jednotku

0,00 Kč

Cena s DPH

0,00 Kč

Projektant:

Zadání vypracoval:

Datum a podpis:

Razítko:

Datum a podpis:

Razítko

Objednatel

Zhotovitel:

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTU

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 02 - II/205 + III/205 22 Výstavba křižovatky Knínice

Část: SO 101 - KŘÍŽOVATKA II/205 + III/205 22

SKUPINY STAVEBNÍCH DÍLU

Kód	Název	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
0	Všeobecné konstrukce a práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
1	Zemní práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
2	Základy	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
3	Svislé konstrukce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
4	Vodorovné konstrukce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
5	Komunikace	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
7	Přidružená stavební výroba	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
8	Potrubí	0,00 Kč	,00	0,00 Kč

9	Ostatní konstrukce a práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč
---	----------------------------	---------	-----	---------

Soupis Prací

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 02 - II/205 + III/205 22 Výstavba křižovatky Knínice

Část SO 101 - KŘÍŽOVATKA II/205 + III/205 22

POLOŽKY ROZPOČTU

0 - Všeobecné konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	t	285,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			- výkopek - zemina				
výměra			z pol. č. 17120.a: 142,5m3*2,0t/m3 = 285,000 => A t				
technická specifikace			zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
cenová soustava			OTSKP 2024				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU	t	810,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			- výkopek - zemina - položka bude čerpána pouze se souhlasem TDS				
výměra			z pol. č. 17120.b: 405,0m ³ *2,0t/m ³ = 810,000 => A t				
technická specifikace			zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
cenová soustava			OTSKP 2024				
3	014102	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU	t	93,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			- nestmelené podkladní vrstvy				
výměra			z pol. č. 11332: 46,5m ³ *2,0t/m ³ = 93,000 => A t				
technická specifikace			zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
cenová soustava			OTSKP 2024				
4	014102	d	POPLATKY ZA SKLÁDKU	t	93,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			- stmelené podkladní vrstvy				
výměra			z pol. č. 11334: 46,5m ³ *2,0t/m ³ = 93,000 => A t				
technická specifikace			zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
cenová soustava			OTSKP 2024				
0 - Všeobecné konstrukce a práce							0,00 Kč

1 - Zemní práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
5	11202		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ	KUS	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			- včetně naložení a odvozu dřevní hmoty - dřevní hmota bude odkoupena zhotovitelem stavby na základě uzavřené kupní smlouvy nebo si ji převezme vlastník pozemku				
výměra			jabloň: 1ks = 1,000 => A ks				
technická specifikace			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 hromadách nebo štěpkování- dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentaceOdstranění 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, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace- zásyp jam po pařezech				
cenová soustava			OTSKP 2024				
6	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	46,500	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			- včetně naložení, dopravy a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce - skládkovné v položce 014102.c				
výměra			digitálně odměřeno ze situace spodní podkladní vrstva z nestmelených materiálů - předpoklad 310,0m2*0,15m = 46,500 => A m3				
technická specifikace			Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a 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).				
cenová soustava			OTSKP 2024				
7	11334		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM	M3	46,500	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			- včetně naložení, dopravy a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce - skládkovné v položce 014102.d				
výměra			digitálně odměřeno ze situace horní podkladní vrstva ze stmelených materiálů - předpoklad 310,0m2*0,15m = 46,500 => A m3				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	technická specifikace		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a 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).				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
8	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	31,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		- frézování v tl. 100 mm - vyfrézovaný materiál bude využit v rámci stavby takto: SO 101 (ČÁST 02): pol. 56960: 9,750 m3 SO 103 (ČÁST 01): pol. 56960: 21,250m3 včetně naložení, odvozu - uložení na mezideponii viz položka 17120.c				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace 310,0m2*0,1m = 31,000 => A m3				
	technická specifikace		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a 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).				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
9	113766		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	9,150	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis						
	výměra		frézování drážky pro asf. zálivku na začátku úseku: 4,4m = 4,400 => A m na konci úseku: 4,75m = 4,750 => B m Celkem: A+B = 9,150 => C m				
	technická specifikace		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
10	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	96,900	0,00 Kč	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	doplňující popis		V TL. 150 MM, PONECHÁNO NA STAVBĚ PRO ZPĚTNÉ POUŽITÍ, PŘEBYTEČNÝ MATERIÁL BUDE ODVEZEN NA MÍSTO URČENÉ INVESTOREM (domluveno s místním zemědělcem panem Ludškem Civínem) - celkem přebytek ornice: 96,900 m3 - použito do položky 18220 (66,420 m3) a položky 18230 (1,050 m3) = přebytek 29,43 m3				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace v rovině: 250,0m2*0,15m = 37,500 => A m3 ve svahu: 330,0m2*1,2koef. rozš.*0,15m = 59,400 => B m3 Celkem: A+B = 96,900 => C m3				
	technická specifikace		položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravunezahrnuje uložení na trvalou skládku				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
11	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I	M3	405,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		- včetně naložení, dopravy a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce - skládkovné v položce 014102.b - položka bude čerpána pouze se souhlasem TDS				
	výměra		hodnota odečtena z výkazu hmot výkop při výměně aktivní zóny: 405,0m3 = 405,000 => A m3				
	technická specifikace		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- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- 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- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	cenová soustava		OTSKP 2024				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
12	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	120,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		- včetně naložení, dopravy a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce - skládkovné v položce 014102.a				
	výměra		hodnota odečtena z výkazu hmot hlavní výkopové práce: 120,0m3 = 120,000 => A m3				
	technická specifikace		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- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- 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- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
13	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	67,470	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		- ornice				
	výměra		ornice z deponie stavby pro pol. č. 18220: 66,42m3 = 66,420 => A m3 pro pol. č. 18230: 1,05m3 = 1,050 => B m3 Celkem: A+B = 67,470 => C m3				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			<p>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- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- 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- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)položka nezahrnuje:- práce spojené s otvirkou zemníku</p>				
			technická specifikace				
			cenová soustava				
			OTSKP 2024				
14	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	22,500	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			- včetně naložení, dopravy a uložení na skládku - poplatek za uložení na skládce - skládkovné v položce 014102.a				
			výměra				
			výkop pro vtokovou jímku: 9,0m2*2,5m = 22,500 => A m3				
			technická specifikace				
			<p>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- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- 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- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p>				
			cenová soustava				
			OTSKP 2024				
15	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	142,500	0,00 Kč	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	doplňující popis		- trvalá skládka				
	výměra		z pol. č. 12373: 120,0m3 = 120,000 => A m3 z pol. č. 13173: 22,5m3 = 22,500 => B m3 Celkem: A+B = 142,500 => C m3				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
16	17120	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	405,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		- položka bude čerpána pouze se souhlasem TDS				
	výměra		z pol. č. 12273: 405,0m3 = 405,000 => A m3				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
17	17120	c	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	31,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		- uložení vyfrézovaného materiálu na mezideponii (z položky 11372)				
	výměra		31 = 31,000 => A				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	technická specifikace		položka zahrnuje:- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
18	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	18,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		DOSYP KRAJNICE NENAMRZAVÝM MATERIÁLEM MINIMÁLNĚ PODMÍNEČNĚ VHODNÝM SPLŇUJÍCÍ POŽADAVKY ČSN 73 6133 A DLE TKP 4 - včetně dodání, dopravy a nákupu vhodného materiálu				
	výměra		hodnota odečtena z výkazu hmot. dosyp krajnice: 18,0m3 = 18,000 => A m3				
	technická specifikace		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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
19	17481	a	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	7,500	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		SPECIFIKACE DLE TZ - včetně dodání, dopravy a nákupu vhodného materiálu				
	výměra		zásyp potrubí: 1,5m2*5,0m = 7,500 => A m3				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	technická specifikace		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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
20	17481	b	ZÁSYB JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	2,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		ŠD, FR. 0-32 MM - včetně dodání, dopravy a nákupu vhodného materiálu				
	výměra		zásyp betonového prahu: 2,0m2*1,0m = 2,000 => A m3				
	technická specifikace		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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
21	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	9,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		- včetně dodání, dopravy a nákupu vhodného materiálu				
	výměra		obsyp potrubí: 1,8m2*5,0m = 9,000 => A m3				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			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- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
		cenová soustava	OTSKP 2024				
22	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	66,420	0,00 Kč	0,00 Kč
		doplňující popis	TL. 150 MM, MATERIÁL ZE STAVBY				
		výměra	digitálně odměřeno ze situace 369,0m2*1,2koef. rozš.*0,15m = 66,420 => A m3				
		technická specifikace	položka zahrnuje:nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50mrozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
		cenová soustava	OTSKP 2024				
23	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	1,050	0,00 Kč	0,00 Kč
		doplňující popis	TL. 150 MM, MATERIÁL ZE STAVBY				
		výměra	digitálně odměřeno ze situace 7,0m2*0,15m = 1,050 => A m3				
		technická specifikace	položka zahrnuje:nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50mrozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
		cenová soustava	OTSKP 2024				
24	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	449,800	0,00 Kč	0,00 Kč
		doplňující popis					

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		digitálně odměřeno ze situace dle pol. č. 18220: 369,0m ² *1,2koef. rozš. = 442,800 => A m ² dle pol. č. 18230: 7,0m ² = 7,000 => B m ² Celkem: A+B = 449,800 => C m ²				
	technická specifikace		Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydrooesev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
	cenová soustava		OTSKP 2024				

1 - Zemní práce 0,00 Kč

2 - Základy

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
25	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	438,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		ŠD, FR. 32-63 MM, TL. 500 MM, POLOŽKA BUDE ČERPÁNA DLE SKUTEČNOSTI SE SOUHLASEM TDI				
	výměra		hodnota odečtena z výkazu hmot výměna aktivní zóny: 438,0m ³ = 438,000 => A m ³				
	technická specifikace		položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
26	28997C		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 300G/M2	M2	1 051,200	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		GEOTEXTILIE MIN. 300 G/M2, POLOŽKA BUDE ČERPÁNA DLE SKUTEČNOSTI SE SOUHLASEM TDI				
	výměra		plocha odečtena z výkazu hmot geotextilie pro AZ dílní výpočet pro stanovení plochy: 438m ³ / 0.5m = 876 m ² koeficient překrytí - 1.2 výpočet: 876,0m ² *1,2koef. překrytí = 1051,200 => A m ²				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- dodávku předepsané geotextilie- úpravu, očištění a ochranu podkladu- přichycení k podkladu, případně zatížení- úpravy spojů a zajištění okrajů- úpravy pro odvodnění- nutné přesahy- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
	cenová soustava		OTSKP 2024				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
2 - Základy							0,00 Kč

3 - Svislé konstrukce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
27	386325		KOMPLETNÍ KONSTRUKCE JÍMEK ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	2,791	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			BETON C30/37-XF4, XD3, XC4, VČ. PENETRAČNÍHO NÁTĚRU A 2 X ASFALTOVÉHO NÁTĚRU				
výměra			vtoková jímka deska: $1,5\text{m} \times 1,3\text{m} \times 0,3\text{m} = 0,585 \Rightarrow \text{A m}^3$ stěny: $(1,5\text{m} \times 1,7\text{m} \times 0,3\text{m}) \times 2\text{ks} + (0,7\text{m} \times 1,7\text{m} \times 0,3\text{m}) \times 2\text{ks} = 2,244 \Rightarrow \text{B m}^3$ odpočet otvoru DN 400 mm: $-3,14 \times 0,2\text{m} \times 0,2\text{m} \times 0,3\text{m} = -0,038 \Rightarrow \text{C m}^3$ Celkem: $\text{A} + \text{B} + \text{C} = 2,791 \Rightarrow \text{D m}^3$				
technická specifikace			- 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,- 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 odskružovacích 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. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení 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				
cenová soustava			OTSKP 2024				
28	386365		VÝZTUŽ KOMPLETNÍCH KONSTRUKCÍ JÍMEK Z OCELI 10505, B500B	t	0,657	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			B500B				
výměra			3% z pol. č. 386325: $2,791\text{m}^3 \times 7,85\text{t/m}^3 \times 0,03 = 0,657 \Rightarrow \text{A t}$				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
			technická specifikace	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,- separaci výztuže,- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.			
			cenová soustava	OTSKP 2024			
3 - Svislé konstrukce							0,00 Kč

4 - Vodorovné konstrukce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
29	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	0,575	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			C12/15-X0, TL. 100 MM				
výměra			podkladní beton jímky: 2,5m*2,3m*0,1m = 0,575 => A m3				
technická specifikace			<p>- 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,- 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 odskružovacích 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. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení 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</p>				
cenová soustava			OTSKP 2024				
30	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	0,063	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			C25/30n-XF3. TL. 100 MM				
výměra			pod dlážděním dna vtokové jímky: 0,9m*0,7m*0,1m = 0,063 => A m3				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena	
	technická specifikace		- 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,- 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 odskružovacích 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. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení 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					
		cenová soustava	OTSKP 2024					
		31	451315	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C30/37	M3	1,350	0,00 Kč	0,00 Kč
		doplňující popis	C30/37nXF3, TL. 150 MM					
	výměra	odlážďení lomovým kamenem dna příkopu a čelo zatrubněného příkopu: 9,0m2*0,15m = 1,350 => A m3						
	technická specifikace		- 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,- 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 odskružovacích 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. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení 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					

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	cenová soustava		OTSKP 2024				
32	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	1,500	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		ŠD, FR. 0-8 MM, TL. 300 MM				
	výměra		ložní vrstva pro PP troubu: 1,0m*0,3m*5,0m = 1,500 => A m3				
	technická specifikace		položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení-není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
33	465512	a	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	0,095	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		KAMENNÁ DLAŽBA TL. 150 MM				
	výměra		dlážděné dno vtokové jímky: 0,9m*0,7m*0,15m = 0,095 => A m3				
	technická specifikace		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 vyklínováním- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
34	465512	b	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	1,800	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		LOMOVÝ KÁMEN TL. 200 MM				
	výměra		odláždění lomovým kamenem dna příkopu a čelo zatrubněného příkopu: 9,0m2*0,2m = 1,800 => A m3				
	technická specifikace		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 vyklínováním- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
35	467315		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C30/37	M3	0,860	0,00 Kč	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	doplňující popis		C30/37nXF3				
	výměra		betonový práh zatrubněného příkopu 1,0m*0,5m*1,0m = 0,500 => A m3 0,6m*0,3m*2,0m = 0,360 => B m3 Celkem: A+B = 0,860 => C m3				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- 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 odskružovacích 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. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- 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				
	cenová soustava		OTSKP 2024				

4 - Vodorovné konstrukce

0,00 Kč

5 - Komunikace

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
36	56333	a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	425,500	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			ŠD, A, FR. 0-32 MM, TL. 150 MM				
výměra			digitálně odměřeno ze situace konstrukce vozovky (silnice III/205 22): 370,0m2*1,15koef. rozš. = 425,500 => A m2				
technická specifikace			- 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				
cenová soustava			OTSKP 2024				
37	56333	b	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	623,500	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			ŠD, A, FR. 0-63 MM, TL. 150 MM				
výměra			digitálně odměřeno ze situace konstrukce vozovky (silnice II/205): 115,0m2*1,4koef. rozš. = 161,000 => A m2 konstrukce vozovky (silnice III/205 22): 370,0m2*1,25koef. rozš. = 462,500 => B m2 Celkem: A+B = 623,500 => C m2				
technická specifikace			- 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				
cenová soustava			OTSKP 2024				
38	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	138,000	0,00 Kč	0,00 Kč
doplňující popis			ŠD, A, FR. 0-32 MM, TL. 200 MM				
výměra			digitálně odměřeno ze situace konstrukce vozovky (silnice II/205): 115,0m2*1,2koef. rozš. = 138,000 => A m2				
technická specifikace			- 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				
cenová soustava			OTSKP 2024				
39	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	9,750	0,00 Kč	0,00 Kč

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	doplňující popis		R-MATERIÁL, FR. 0-22 MM, TL. 150 MM - využití vyfrézovaného materiálu z SO 101 (ČÁST 02) pol. 11372 - včetně naložení a dovozu				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace nezpevněná krajnice: 65,0m ² *0,15m = 9,750 => A m ³				
	technická specifikace		- dodání recyklátu v požadované kvalitě- očištění podkladu- uložení recyklátu 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 - nezahrnuje postřiky, nátěry				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
40	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	563,500	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		PI-C C60 B6, 1,0 KG/M2				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace konstrukce vozovky (silnice III/205 22): 370,0m ² *1,15koef. rozš. = 425,500 => A m ² konstrukce vozovky (silnice II/205): 115,0m ² *1,2koef. rozš. = 138,000 => B m ² Celkem: A+B = 563,500 => C m ²				
	technická specifikace		- 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				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
41	572212		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	240,350	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		PS-CP C60 BP4, 0,30 KG/M2				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace konstrukce vozovky (silnice II/205): 115,0m ² *1,03koef. rozš. = 118,450 => A m ² 115,0m ² *1,06koef. rozš. = 121,900 => B m ² Celkem: A+B = 240,350 => C m ²				
	technická specifikace		- 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				
	cenová soustava		OTSKP 2024				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
42	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	381,100	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		PS-C C60 B4, 0,4 KG/M2				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace konstrukce vozovky (silnice III/205 22): 370,0m2*1,03koef. rozš. = 381,100 => A m2				
	technická specifikace		- 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				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
43	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	370,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		ACO 11+ 50/70 tl. 40 mm				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace konstrukce vozovky (silnice III/205 22): 370,0m2 = 370,000 => A m2				
	technická specifikace		- 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.- nezahrnuje postřiky, nátěry- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
44	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	115,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		ACO 11+ PMB 25/55-60 tl. 40 mm				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace konstrukce vozovky (silnice II/205): 115,0m2 = 115,000 => A m2				
	technická specifikace		- 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.- nezahrnuje postřiky, nátěry- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
45	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	118,450	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		ACL 16+ PMB 25/55-60 tl. 60 mm				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace konstrukce vozovky (silnice II/205): 115,0m2*1,03koef. rozš. = 118,450 => A m2				
	technická specifikace		- 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.- nezahrnuje postřiky, nátěry- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
46	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM	M2	381,100	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		ACP 16+ 50/70, TL. 70 MM				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace konstrukce vozovky (silnice III/205 22): 370,0m2*1,03koef. rozš. = 381,100 => A m2				
	technická specifikace		- 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.- nezahrnuje postřiky, nátěry- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
47	574E88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM	M2	121,900	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		ACP 22+ 50/70 tl. 90 mm				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace konstrukce vozovky (silnice II/205): 115,0m2*1,06koef. rozš. = 121,900 => A m2				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	technická specifikace		- 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.- nezahrnuje postřiky, nátěry- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
48	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	9,150	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		PRACOVNÍ SPÁRY SE OŠETŘÍ DLE VL1 42-04 A TP 115				
	výměra		digitálně odměřeno ze situace na začátku úseku: 4,4m = 4,400 => A m na konci úseku: 4,75m = 4,750 => B m Celkem: A+B = 9,150 => C m				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- dodávku předepsaného materiálu- vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
5 - Komunikace							0,00 Kč

7 - Přidružená stavební výroba

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
49	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ	M2	11,200	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		GEOTEXTILIE 600 G/M2				
	výměra		stěny vtokové jímky: (2*1,5m+2*1,3m)*2,0m = 11,200 => A m2				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- dodání předepsaného ochranného materiálu- zřízení ochrany izolace				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
7 - Přidružená stavební výroba							0,00 Kč

8 - Potrubí

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
50	899123		MŘÍŽE Z KOMPOZITU SAMOSTATNÉ	KUS	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			výměra	1 = 1,000 => A			
			technická specifikace	Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu			
			cenová soustava	OTSKP 2024			
51	89915		STUPADLA (A POD)	KUS	4,000	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis	POPLASTOVANÁ STUPADLA V JÍMCE			
			výměra	4ks = 4,000 => A ks			
			technická specifikace	- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.			
			cenová soustava	OTSKP 2024			
8 - Potrubí							0,00 Kč

9 - Ostatní konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
52	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	2,000	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis	ČERVENÉ BARVY			
			výměra	Z11g: 2ks = 2,000 => A ks			
			technická specifikace	položka zahrnuje:- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie			
			cenová soustava	OTSKP 2024			

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
53	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	5,000	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			výměra P4: 1 = 1,000 => A IS1b: 1 = 1,000 => B IS3c:1 = 1,000 => C P1: 2 = 2,000 => D A+B+C+D = 5,000 => E				
			technická specifikace položka zahrnuje:- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
			cenová soustava OTSKP 2024				
54	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	4,000	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			výměra sloupky pro P4: 1 = 1,000 => A IS1b: 0 = 0,000 => B IS3c:1 = 1,000 => C P1: 2 = 2,000 => D A+B+C+D = 4,000 => E				
			technická specifikace položka zahrnuje:- sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
			cenová soustava OTSKP 2024				
55	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	32,125	0,00 Kč	0,00 Kč
			doplňující popis				
			VDZ barvou - včetně předznačení				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra		V 2b (1.5/1.5/0.25): $0,5 \times 30,0 \text{m} \times 0,25 \text{m} = 3,750 \Rightarrow \text{A m}^2$ V 2b (3.0/1.5/0.125): $2/3 \times 30,0 \text{m} \times 0,125 \text{m} = 2,500 \Rightarrow \text{B m}^2$ V4 (0.125): $147,0 \text{m} \times 0,125 \text{m} = 18,375 \Rightarrow \text{C m}^2$ V4 (0.250): $30,0 \text{m} \times 0,25 \text{m} = 7,500 \Rightarrow \text{D m}^2$ Celkem: $\text{A} + \text{B} + \text{C} + \text{D} = 32,125 \Rightarrow \text{E m}^2$				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)- předznačení a reflexní úpravu				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
56	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	32,125	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		- včetně předznačení				
	výměra		V 2b (1.5/1.5/0.25): $0,5 \times 30,0 \text{m} \times 0,25 \text{m} = 3,750 \Rightarrow \text{A m}^2$ V 2b (3.0/1.5/0.125): $2/3 \times 30,0 \text{m} \times 0,125 \text{m} = 2,500 \Rightarrow \text{B m}^2$ V4 (0.125): $147,0 \text{m} \times 0,125 \text{m} = 18,375 \Rightarrow \text{C m}^2$ V4 (0.250): $30,0 \text{m} \times 0,25 \text{m} = 7,500 \Rightarrow \text{D m}^2$ Celkem: $\text{A} + \text{B} + \text{C} + \text{D} = 32,125 \Rightarrow \text{E m}^2$				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)- předznačení a reflexní úpravu				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
57	9183B3		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM PLASTOVÝCH	M	5,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		PP TROUBA DN 400 MM, SN 12, NA VTOKU ŠIKMO SEŘÍZNUTÁ				
	výměra		5,0m = 5,000 $\Rightarrow \text{A m}$				
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
58	9183D2		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH	M	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		PRODLOUŽENÍ PROPUSTKU SOUVISEJÍCÍ STAVBY D6 KNÍNICE - BOŠOV, VČ. VÝKOPU, VČ. LOŽE, VČ. OBSYPU A ZÁSYPU TROUBY				

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
	výměra						
	technická specifikace		Položka zahrnuje:- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
59	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	9,150	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		PRACOVNÍ SPÁRY SE OŠETŘÍ DLE VL1 42-04 A TP 115				
	výměra		řezání asfaltového krytu na začátku stavebních pracím, tl. do 10 cm na začátku úseku: 4,4m = 4,400 => A m na konci úseku: 4,75m = 4,750 => B m Celkem: A+B = 9,150 => C m				
	technická specifikace		položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
60	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	48,000	0,00 Kč	0,00 Kč
	doplňující popis		VČ. BET. LOŽE TL. 150 MM Z BETONU C30/37nXF3				
	výměra		žlabovka vlevo (II/205): 48,0m = 48,000 => A m				
	technická specifikace		položka zahrnuje:- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitěa v předepsané tloušťce- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu- ukončení, patky, spárování- měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
	cenová soustava		OTSKP 2024				
9 - Ostatní konstrukce a práce							0,00 Kč

KRYCÍ LIST OBJEKTU

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 02 - II/205 + III/205 22 Výstavba křižovatky Knínice

Část: SO 191 - DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

Cena bez DPH

0,00 Kč

DPH

0,00 Kč

Měrná jednotka

Počet měrných jednotek

1,000

Náklad na měrnou jednotku

0,00 Kč

Cena s DPH

0,00 Kč

Projektant:

Zadání vypracoval:

Datum a podpis:

Razítko:

Datum a podpis:

Razítko

Objednatel

Zhotovitel:

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTU

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 02 - II/205 + III/205 22 Výstavba křižovatky Knínice

Část: SO 191 - DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

SKUPINY STAVEBNÍCH DÍLŮ

Kód	Název	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
0	Všeobecné konstrukce a práce	0,00 Kč	,00	0,00 Kč

Soupis Prací

STAVBA

TÚ_S_001 - II/205 Přeložka silnice - obchvat Veselov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zadání vypracoval:

INFORMACE

Objekt: část 02 - II/205 + III/205 22 Výstavba křižovatky Knínice

Část SO 191 - DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

POLOŽKY ROZPOČTU

0 - Všeobecné konstrukce a práce

P. č.	Kód	Var	Název	MJ	Množství MJ	JOC	Cena
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KČ	1,000	0,00 Kč	0,00 Kč
		doplňující popis	KOMPLETNÍ DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ PO DOBU VÝSTAVBY, VČETNĚ ZPRACOVÁNÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE, SCHVÁLENÉHO PLÁNU ZOV A VYJÁDŘENÍ POLICIE ČR A JINÝCH S TÍMTO SOUVISEJÍCÍCH VYJÁDŘENÍ. VČETNĚ PŘECHODNÉHO SVISLÉHO I VODOROVNÉHO DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ, DOPRAVNÍCH ZAŘÍZENÍ, ZÁBRAN A OPLOCENÍ A POD (DODÁVKA, MONTÁŽ, PRONÁJEM, KONTROLA, ÚDRŽBA, PŘEMÍSTOVÁNÍ, PŘEDZNAČOVÁNÍ, DEMONTÁŽ) VČETNĚ NEZBYTNÉ INŽENÝRSKÉ ČINNOSTI K ZAJIŠTĚNÍ POTŘEBNÝCH POVOLENÍ, VČETNĚ SPRÁVNÍCH POPLATKŮ SOUČÁSTÍ FAKTURACE BUDE PODROBNÝ ROZPIS POUŽITÝCH ZNAČEK A ZAŘÍZENÍ V RÁMCI TÉTO POLOŽKY				
		výměra					
		technická specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
		cenová soustava	OTSKP 2024				
0 - Všeobecné konstrukce a práce							0,00 Kč