

Objednatel stavby:



Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.

Zborovská 11, 150 21 Praha 5  
IČ: 000 66 001

Zhotovitel:

Společnost APIS-PONTEX-SATRA-CR PROJEKT

Vedoucí člen:

Ateliér projektování inženýrských staveb, s.r.o.  
OHRADNÍ 24b, 140 00 – PRAHA 4



ATELIÉR PROJEKTOVÁNÍ INŽENÝRSKÝCH STAVEB, s.r.o.  
OHRADNÍ 24B  
140 00 PRAHA 4 - MICHLE

Společníci:

Pontex, spol. s r.o.  
Na Hřebenech II 1718/10, 140 00 Praha 4



SATRA, spol. s r.o.  
SOKOLSKÁ 32, 120 00 PRAHA 2



CR Projekt s.r.o.  
POD BORKEM 319, 293 01 MLADÁ BOLESLAV



Souřadnicový systém: S-JTSK

Výškový systém: Bpv

Číslo zakázky:	20 139 00	HIP:	Ing. Jan BAŽIL	 Na Hřebenech II 1718/10, 140 00 Praha 4 email: pontex@pontex.cz
Schválil:	Ing. Václav HVÍZDAL	727970803, bazil@pontex.cz		
		Zodp. projektant:	Ing. Jan BAŽIL	
		727970803, bazil@pontex.cz		
Tech. kontrola:	Ing. Petr Matoušek	Vypracoval:		

Objednatel: KSUS Středočeského kraje		Obec: Jíloviště		Kraj: Středočeský			
Akce:	III/11513 Jíloviště most ev.č. 11513-1 přes D4 v obci Jíloviště			Datum		Stupeň	
				10/2024		PDPS	
				Souprava		Č. přílohy	
Objekt:							
Příloha:	SOUPIS PRACÍ					G	



## REKAPITULACE STAVBY PO OBJEKTECH

**Stavba:** 20 139 00-III/11513 Jíloviště - most ev.č. 11513-1 přes D4 v obci Jíloviště

Objekt	Název	Cena bez DPH [Kč]		DPH	Cena [Kč]
SO 000	Vedlejší a ostatní náklady	-----	-----	-----	-----
SO 001	Demolice stávajícího mostu	-----	-----	-----	-----
SO 170	Provizorní komunikace	-----	-----	-----	-----
SO 180	Dopravně inženýrská opatření	-----	-----	-----	-----
SO 182	DIO Mimo dálnici D4	-----	-----	-----	-----
SO 201	Most ev. č. 11513-1	-----	-----	-----	-----
SO 202	Provizorní lávka pro pěší	-----	-----	-----	-----
SO 301	Přeložka vodovodu	-----	-----	-----	-----
SO 302	Odvodnění komunikace	-----	-----	-----	-----
SO 441	Přeložka VO - 1. část	-----	-----	-----	-----
SO 442	Přeložka VO - 2. část	-----	-----	-----	-----
SO 471	Přeložka místního rozhlasu	-----	-----	-----	-----
<b>Celkem za stavbu:</b>		-----	-----	-----	-----

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **20 139 00 - III/11513 Jíloviště - most ev.č. 11513-1 přes D4 v obci Jíloviště**Objekt: **SO 000 - Vedlejší a ostatní náklady**Rozpočet: **[SO 000] - Vedlejší a ostatní náklady**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

Celková cena:

-----

DPH:

-----

Cena s DPH:

-----

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 000] - Vedlejší a ostatní náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 000 Vedlejší a ostatní náklady						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	02710R.A	PASPORTIZACE OBJEKTŮ V OKOLÍ STAVBY pasportizace objektů dotčených stavbou, které nesou v majetku nebo správě investora vč. pořízení fotodokumentace  Cenová soustava Bez vazby na CS 1 = 1,000 [A] <b>Celkové množství = 1,000</b>	KPL	1,000	-----	-----
2	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ zajištění ochrany všech stávajících vedení sítí po dobu stavby vč. vytýčení  Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 1 = 1,000 [A] <b>Celkové množství = 1,000</b>	KPL	1,000	-----	-----
3	02910.B	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ vytyčení hranice staveniště, vč.vyhotovení vytyčovacího protokolu stavby  Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 1 = 1,000 [A] <b>Celkové množství = 1,000</b>	KPL	1,000	-----	-----
4	029113.A	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Zaměření skutečného stavu po dokončení stavby vč.zákresu do katastrální mapy a její digitalizace  Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 1 = 1,000 [A] <b>Celkové množství = 1,000</b>	KUS	1,000	-----	-----
5	029113.B	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY	KUS	1,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 000] - Vedlejší a ostatní náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>Zaměření skutečného stavu Zahrnuje:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Geodet zhotovitele provede zaměření dotčených úseků pro ZPS (polohopis) a DI+TI (Dopravní a Technická Infrastruktura)</li> <li>Geodet zhotovitele do DTM sám vytvoří a nahraje data ZPS (Metodika od ČÚZK zde: <a href="https://www.cuzk.gov.cz/DMVS/Metodika/Metodika_pro_geodety_k_aktualizaci_DTM_v2-1_final.aspx">https://www.cuzk.gov.cz/DMVS/Metodika/Metodika_pro_geodety_k_aktualizaci_DTM_v2-1_final.aspx</a>) – následně předá pak informaci / protokol o úspěšném nahrání.</li> <li>Geodet zhotovitele požádá zástupce objednatele o vydání neveřejných dat DTM pro zpracování DI+TI – dodá mapku s vyznačeným rozsahem nebo se může využít přehledná situace stavby (pro výdej dat DI+TI není nutné čekat na úplný závěr stavby)</li> <li>Zástupce objednatele požádá e-mailem o vydání neveřejných dat externího editora, firmu GRID a.s. (na mail zbynek@grid.cz a v kopii kopackova@grid.cz), přiloží mapku (rozsah) a kontakt na geodeta zhotovitele.</li> <li>GRID skrze ISDMVS zažádá o výdej neveřejných dat, po vydání data předá zpět geodetovi dodavatele a v kopii informuje zástupce objednatele</li> <li>Geodet zhotovitele upraví data a aktualizuje DI+TI, upravená data v JVF předá zpět na GRID, v kopii informuje zástupce objednatele</li> <li>GRID provede kontrolu a nahraje data</li> <li>GRID případně reklamuje chybu a opravené znovu nahraje</li> <li>Protokol o úspěšném nahrání GRID předává na zástupce objednatele a geodeta zhotovitele</li> </ol> <p>OTSKP_2024 - 2024 1 = 1,000 [A] <b>Celkové množství = 1,000</b></p>				
6	02940.B  Cenová soustava	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE</p> <p>VTD odvodnění VTD OK mostu vč. montáže a pomocných konstrukcí VTD MZ VTD ložiska</p> <p>OTSKP_2024 - 2024 1 = 1,000 [A] <b>Celkové množství = 1,000</b></p>	KPL	1,000	-----	-----
7	02940.C  Cenová soustava	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE</p> <p>OTSKP_2024 - 2024 1 = 1,000 [A] <b>Celkové množství = 1,000</b></p>	KPL	1,000	-----	-----
8	02943  Cenová soustava	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS</p> <p>RDS-Z-PDS - pro celou stavbu</p> <p>OTSKP_2024 - 2024 1 = 1,000 [A] <b>Celkové množství = 1,000</b></p>	KPL	1,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 000] - Vedlejší a ostatní náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	02944	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ skutečného provedení stavby 4x tištěné paré Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
10	02945	OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN vč. předložení na katastrální úřad dle požadavku objednatele v souvislosti se záborovým elaborátem Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000	HM	1,000	-----	-----
11	02950.A	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY výpočet zatížitelnosti vč.vyhodnocení Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
12	02950.B	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY havarijní plán Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
13	02991	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Označení stavby dle směrnic investora Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 2 = 2,000 [A] Celkové množství = 2,000	KUS	2,000	-----	-----
14	03100	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ vč.oplocení staveniště, proviz.zábradlí a pod. Vč. případného nájmu pozemku, vč. provizorních komunikací a případných záborů vč. buňkoviště, toalet a dalšího zařízení nezbytného pro provoz a řízení stavby po celou dobu její výstavby Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000	KPL	1,000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt:** [SO 000] - Vedlejší a ostatní náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
----	-----	-------	----	----------	-----	--------



## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **20 139 00 - III/11513 Jíloviště - most ev.č. 11513-1 přes D4 v obci Jíloviště**

Objekt: **SO 001 - Demolice stávajícího mostu**

Rozpočet: **[SO 001] - Demolice stávajícího mostu**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:** ing. Pavel Benda

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Demolice stávajícího mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 001 Demolice stávajícího mostu						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102R.A Cenová soustava	poplatky za skládku - kamenivo, zemina, kamenná suť Bez vazby na CS kamenivo ze zpevněné plochy (pol. 113328.a) $1640,8 \times 2,0 = 3\,281,600$ [A] viz pol. 131738 + 131938 $(137,339 + 118,80) \times 2,0 = 512,278$ [B] viz pol. 113328.c $8,880 \times 2,0 = 17,760$ [C] viz pol. 113328.b $154,845 \times 2,0 = 309,690$ [D] <b>Celkové množství = 4 121,328</b>	T	4 121,328	-----	-----
2	014102R.CA Cenová soustava	poplatky za skládku - prostý beton Bez vazby na CS beton ze schodiště (viz pol. 96615) $4,176 \times 2,30 = 9,605$ [A] beton. obrubníky (viz pol. 11352) $(28,5 + 27) \times 0,250 \times 0,150 \times 1,0 \times 2,30 = 4,787$ [B] betonové lože obrubníků $(28,5 + 27) \times (0,350 \times 0,150 + 0,100 \times 0,150 + 0,100 \times 0,100) \times 2,30 = 9,893$ [C] <b>Celkové množství = 24,285</b>	T	24,285	-----	-----
3	014102R.CB Cenová soustava	poplatky za skládku - železobeton Bez vazby na CS viz pol. 9112B3.a (beton z opěr) $2,5 \times 258,238 = 645,595$ [A] viz pol. 9112B3.b (beton z NK) $2,5 \times 330,302 = 825,755$ [B] viz pol. 9112B3.c (beton z NK) $2,5 \times 172,957 = 432,393$ [C] viz pol. 9112B3.d (beton ze sloupů P2+P5) $2,5 \times 17,060 = 42,650$ [D] viz pol. 9112B3.e (beton z říms) $2,5 \times 113,671 = 284,178$ [E] <b>Celkové množství = 2 230,571</b>	T	2 230,571	-----	-----
4	014132.1 Cenová soustava	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) mostní izolace OTSKP_2024 - 2024 $9,0 \times 113,50 \times 0,010 \times 1,30 = 13,280$ [A]	T	13,280	-----	-----
5	02940.A Cenová soustava	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Vypracování technologického předpisu včetně části BOZP OTSKP_2024 - 2024	KPL	1,000	-----	-----
6	02940.B	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE zpracování VTD na veškeré provizorní konstrukce včetně statického posouzení včetně založení	KPL	1,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 001] - Demolice stávajícího mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP_2024 - 2024				
<b>1 Zemní práce</b> -----						
7	11120	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN včetně dopravy a likvidace plochy odhadem Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 plocha u OP1 50,0 = 50,000 [A] plocha u OP2 50,0 = 50,000 [B] <b>Celkové množství = 100,000</b>	M2	100,000	-----	-----
8	11130	SEJMUTÍ DRNU včetně odvozu a uložení na meziskládku Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024	M2	250,000	-----	-----
9	11202	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ včetně likvidace stromů a pařezů podle pokynů objednatele Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024	KUS	4,000	-----	-----
10	11318	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC odstranění dlažby chodníků za opěrami včetně povinného odkupu dlaždic zhotovitelem rozměry odhadem Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 za O1 28,5*2,00*0,080 = 4,560 [A] za O6 27,0*2,00*0,080 = 4,320 [B] <b>Celkové množství = 8,880</b>	M3	8,880	-----	-----
11	113328.a	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM ochranný polštář - dopadové lože včetně odvozu a uložení na skládku Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 množství viz položka 17180 1640,80 = 1 640,800 [A]	M3	1 640,800	-----	-----
12	113328.b	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 plochy před a za mostem (za opěrami pod komunikací) ((10,40+10,0+8,10)*9,30+(9,50+1,60+15,9)*9,30)*0,150*2 = 154,845 [A]	M3	154,845	-----	-----
13	113328.c	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	8,880	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 001] - Demolice stávajícího mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		podklad pod dlažbou chodníků za opěrami rozměry odhadem OTSKP_2024 - 2024 za O1 28,5*2,0*0,080 = 4,560 [A] za O6 27,0*2,0*0,080 = 4,320 [B] <b>Celkové množství = 8,880</b>				
14	113348	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM OTSKP_2024 - 2024 plochy před a za mostem (za opěrami pod komunikací) ((10,50+10,0+10,0)*9,30+(9,50+1,644+10,0+7,856)*9,30)*0,100 = 55,335 [A]	M3	55,335	-----	-----
15	11352	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH obrubníky podél chodníku před a za mostem rozměry (odhad): 150x1000x250 [mm] OTSKP_2024 - 2024 před O1 28,50 = 28,500 [A] za O6 27,0 = 27,000 [B] <b>Celkové množství = 55,500</b>	M	55,500	-----	-----
16	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH včetně povinného odkupu odfrézovaného materiálu zhotovitelem OTSKP_2024 - 2024 frézování na mostě 113,50*6,30*0,09 = 64,355 [A] frézování před a za mostem ((10,50+10,0+10,0)*9,30+(9,50+1,644+10,0+7,856)*9,30)*0,120 = 66,402 [B] <b>Celkové množství = 130,757</b>	M3	130,757	-----	-----
17	122734	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM odkopávka u pilíře P4 (viz podélný řez) odvoz na mezideponii OTSKP_2024 - 2024 plocha příč. řezu (CAD) x délka (odhad) 11,944*(2,50+10,0+2,5) = 179,160 [A]	M3	179,160	-----	-----
18	12573.P	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I naložení zeminy na meziskládce a dovoz na stavbu OTSKP_2024 - 2024	M3	276,906	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 001] - Demolice stávajícího mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		množství viz položka 13173.P (výkopy pro odbourání pilířů) 94,998 = 94,998 [A] navýšení za objem vybouraných pilířů $0,785 \cdot (0,40 + 0,350 + 1,60 + 1,150) = 2,748$ [B] pro zpětný násyp u P4 viz. pol. 17110 179,160 = 179,160 [C] <b>Celkové množství = 276,906</b>				
19	13173.P  Cenová soustava	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I výkopy pro odbourání pilířů OTSKP_2024 - 2024 P2 $(4,30 \cdot 4,30 + 3,50 \cdot 3,50) / 2 \cdot 0,40 = 6,148$ [A] P3 $(4,20 \cdot 4,20 + 3,50 \cdot 3,50) / 2 \cdot 0,350 = 5,231$ [B] P4 $(7,70 \cdot 7,70 + 3,50 \cdot 3,50) / 2 \cdot 1,60 = 57,232$ [C] P5 $(5,80 \cdot 5,80 + 3,50 \cdot 3,50) / 2 \cdot 1,150 = 26,387$ [D] <b>Celkové množství = 94,998</b>	M3	94,998	-----	-----
20	131734  Cenová soustava	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM odvoz na meziskládku k následnému využití v objektu 201 záporové pažení u O6 (resp O3 objekt 201) vykázáno v objektu 201 položka 226940R OTSKP_2024 - 2024 výkopy u opěr 337,861 = 337,861 [A]	M3	337,861	-----	-----
21	131738  Cenová soustava	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM odvoz na skládku záporové pažení u O6 (resp O3 objekt 201) vykázáno v objektu 201 položka 226940R OTSKP_2024 - 2024 OP1 + OP6, odhad množství 80% $594,0 \cdot 0,80 - 337,861 = 137,339$ [A]	M3	137,339	-----	-----
22	131938  Cenová soustava	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 20KM odvoz na skládku záporové pažení u O6 (resp O3 objekt 201) vykázáno v objektu 201 položka 226940R OTSKP_2024 - 2024 OP1 + OP6, odhad množství 20% $594,0 \cdot 0,20 = 118,800$ [A]	M3	118,800	-----	-----
23	17110  Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM zpětný násyp u pilíře P4 OTSKP_2024 - 2024 zpětný násyp (viz pol.122734) 179,160 = 179,160 [A]	M3	179,160	-----	-----
24	17120  Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení výkopku na skládce a meziskládce OTSKP_2024 - 2024	M3	868,158	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 001] - Demolice stávajícího mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		viz pol. 131734 + pol. 131738 + pol. 131938 337,861+137,339+118,800 = 594,000 [A] pol. 13173.P (meziskládka) 94,998 = 94,998 [B] pol. 122734 (meziskládka) 179,160 = 179,160 [C] <b>Celkové množství = 868,158</b>				
25	17180  Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ dopadové lože tl. 1000 mm OTSKP_2024 - 2024 (10,0+9,30+10,0)*56,0*1,0 = 1 640,800 [A]	M3	1 640,800	-----	-----
26	17411.P  Cenová soustava	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp jam po odbourání pilířů OTSKP_2024 - 2024 množství viz pol. 12573.P 97,746 = 97,746 [A]	M3	97,746	-----	-----
<b>2 Základy</b> -----						
27	289971  Cenová soustava	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE separační vrstva - vč. odstranění a odvozu OTSKP_2024 - 2024 pod dopadové lože (10,0+9,30+10,0)*56,0 = 1 640,800 [A]	M2	1 640,800	-----	-----
<b>7 Přidružená stavební výroba</b> -----						
28	767911R  Cenová soustava	OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POZINKOVANÉHO STANDARDNÍHO dělicí stěna - oddělení dopravy od prostoru demolice, oplocení včetně geotextilie, sloupků, mobilních patek , zřízení a následné odstranění popis viz PD TZ, výška 1,80 m OTSKP_2024 - 2024 85,0+80,0 = 165,000 [A]	M	165,000	-----	-----
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> -----						
29	9111A3  Cenová soustava	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM odstranění zábradlí na schodišti u OP6 povinný odkup zhotovitelem podle platné směrnice zadavatele v době odkupu OTSKP_2024 - 2024 2*5,1*1,2 = 12,240 [A]	M	12,240	-----	-----
30	9112B3	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM vybourání mostního zábradlí povinný odkup zhotovitelem podle platné směrnice zadavatele v době odkupu	M	243,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 001] - Demolice stávajícího mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP_2024 - 2024 122,0+121,0 = 243,000 [A]				
31	9113C2	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY) zpětná montáž svodidel	M	185,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2024 - 2024 svodidla podél D4 2*60,0 = 120,000 [A] u odstavního pruhu na Příbram 65,0 = 65,000 [B] <b>Celkové množství = 185,000</b>				
32	9113C3	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM včetně úschovy pro pozdější zpětnou montáž	M	185,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2024 - 2024 svodidla podél D4 2*60,0 = 120,000 [A] u odstavního pruhu na Příbram 65,0 = 65,000 [B] <b>Celkové množství = 185,000</b>				
33	911FC2	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 VÝŠ 1,2M - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY) dovoz a zpětné osazení betonového svodidla v SDP	M	160,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2024 - 2024 pod mostem 2*56,0 = 112,000 [A] dočasná konstr. 2*24,0 = 48,000 [B] <b>Celkové množství = 160,000</b>				
34	911FC3	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 VÝŠ 1,2M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM demontáž a přesun betonových svodidel ve středním dělicím pásu	M	160,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2024 - 2024 pod mostem 2*56,0 = 112,000 [A] dočasná konstrukce 2*24,0 = 48,000 [B] <b>Celkové množství = 160,000</b>				
35	911FC9	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 VÝŠ 1,2M - NÁJEM u ochranné konstrukce (zachování průjezdu během demolice) délka 2*24,0 výška 1,20 m	MDEN	25 920,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2024 - 2024 2*24,0*1,5*360 = 25 920,000 [A]				
36	919113	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM	M	19,674	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 001] - Demolice stávajícího mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	oddělení stávajících a bouraných vrstev vozovky OTSKP_2024 - 2024 OP1 6,340+4,0 = 10,340 [A] OP6 3,570+5,764 = 9,334 [B] <b>Celkové množství = 19,674</b>				
37	91914	ŘEZÁNÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ řezání NK v poli 4 Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 plocha (příčný řez) odměřena v CADu minus plocha dutin (6,567-1,066-1,067) = 4,434 [A]	M2	4,434	-----	-----
38	93811	OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU úklid D4 po odstranění dopadového lože Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 (10,0+9,30+10,0)*56,0 = 1 640,800 [A]	M2	1 640,800	-----	-----
39	93818	OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM úklid D4 po odstranění dopadového lože Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 (10,0+9,30+10,0)*56,0 = 1 640,800 [A]	M2	1 640,800	-----	-----
40	94490	OCHRANNÁ KONSTRUKCE ochranná konstrukce z ocelových nosníků HEB 300 Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 délka nosníků 5,0 m 5,0*12,30 = 61,500 [A] délka nosníků 6,0 m 6,0*10,30 = 61,800 [B] délka nosníků 7,0 m 7,0*5,0 = 35,000 [C] délka nosníků 8,0 m 8,0*5,310 = 42,480 [D] <b>Celkové množství = 200,780</b>	M2	200,780	-----	-----
41	94890	PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ podpěrná skruž pro demolici NK včetně založení a zemních prací vykázáno na předpokládaný obestavěný prostor s přesahem bude provedeno dle možností a zkušeností zhotovitele zahrnuje- dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz a srovnání terénu Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024	M3OP	371,443	-----	-----



# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Demolice stávajícího mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		2,0*10,30*4,20 = 86,520 [A] 2,0*10,30*3,150 = 64,890 [B] 2,0*12,360*3,150 = 77,868 [C] 2,0*12,360*3,150 = 77,868 [D] 2,0*12,360*2,601 = 64,297 [E] <b>Celkové množství = 371,443</b>				
42	96615	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU bourání betonového schodiště u OP6 včetně podbetonování tl. 150 mm (odhad) včetně dopravy a uložení na místě určení OTSKP_2024 - 2024 schodiště 0,180*0,500*2,0*13 = 2,340 [A] podbetonování 2,0*5,1*1,2*0,150 = 1,836 [B] <b>Celkové množství = 4,176</b>	M3	4,176	-----	-----
43	966168.a	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM bourání opěr, křidel a plent OTSKP_2024 - 2024 OP1 12,029*9,134 = 109,873 [A] OP6 12,036*9,133 = 109,925 [F] bourání křidel u OP1 2*(3,5*4,60-2,5*3,5/2)*0,80 = 18,760 [B] bourání křidel u OP6 2*(3,5*4,60-2,5*3,5/2)*0,80 = 18,760 [C] plenty u OP1 0,200*1,0*1,15*2 = 0,460 [D] plenty u OP6 0,200*1,0*1,15*2 = 0,460 [E] <b>Celkové množství = 258,238</b>	M3	258,238	-----	-----
44	966168.b	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM bourání NK - demolice bouracími nůžkami OTSKP_2024 - 2024 (6,567-1,066-1,067)*(113,5-39,007) = 330,302 [A]	M3	330,302	-----	-----
45	966168.c	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM bourání NK - rozřezání a snesení pomocí jeřábu OTSKP_2024 - 2024 (6,567-1,066-1,067)*(113,5-74,493) = 172,957 [A]	M3	172,957	-----	-----
46	966168.d	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM bourání žb sloupů P2 ÷ P5	M3	17,060	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 001] - Demolice stávajícího mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP_2024 - 2024 sloup P2 5,430*0,5*0,5*3,142 = 4,265 [A] sloup P3 5,430*0,5*0,5*3,142 = 4,265 [B] sloup P4 5,430*0,5*0,5*3,142 = 4,265 [C] sloup P5 5,430*0,50*0,50*3,142 = 4,265 [D] <b>Celkové množství = 17,060</b>				
47	966168.e  Cenová soustava	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM bourání žb říms včetně betonových obrubníků OTSKP_2024 - 2024 levá římsa 0,233*(113,5+5,061+3,160) = 28,361 [A] pravá římsa 0,701*(113,5+5,038+3,160) = 85,310 [B] <b>Celkové množství = 113,671</b>	M3	113,671	-----	-----
48	96785  Cenová soustava	VYBOURÁNÍ MOSTNÍCH DILATAČNÍCH ZÁVĚRŮ mostní závěr gumokovový transflex včetně likvidace vzniklých odpadů a skládkovného OTSKP_2024 - 2024 podpovrchový závěr u OP1 9,30 = 9,300 [A]	M	9,300	-----	-----
49	967851  Cenová soustava	VYBOURÁNÍ MOSTNÍCH DILATAČNÍCH ZÁVĚRŮ PODPOVRCHOVÝCH včetně likvidace vzniklých odpadů a skládkovného OTSKP_2024 - 2024 podpovrchový závěr u OP1 9,30 = 9,300 [A]	M	9,300	-----	-----
50	967865  Cenová soustava	VYBOURÁNÍ MOST LOŽISEK HRNCOVÝCH včetně likvidace vzniklých odpadů a skládkovného OTSKP_2024 - 2024 3+1+1+1+1+3 = 10,000 [A]	KUS	10,000	-----	-----
51	96787  Cenová soustava	VYBOURÁNÍ MOSTNÍCH ODVODŇOVAČŮ včetně likvidace vzniklých odpadů a skládkovného OTSKP_2024 - 2024	KUS	4,000	-----	-----

**SOUPIS PRACÍ**Stavba: **20 139 00 - III/11513 Jíloviště - most ev.č. 11513-1 přes D4 v obci Jíloviště**Objekt: **SO 170 - Provizorní komunikace**Rozpočet: **[SO 170] - Provizorní komunikace**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:** Ing. Tereza Dávidová**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 170] - Provizorní komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 170 Provizorní komunikace						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	014102R.A	POPLATKY ZA SKLÁDKU KAMENIVO pozn. Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. Bez vazby na CS viz položka 12373, navrácení do původního stavu $94,215 \times 2,0 = 188,430$ [A] viz položka 11130, sejmutá vrstva drnu $140,885 \times 0,2 \times 1,50 = 42,266$ [B] viz položka 11332, podkladní nestmelené vrstvy $18,452 \times 2,0 = 36,904$ [C] viz položka 132734 $2,6 \times 2,0 = 5,200$ [D] Celkové množství = 272,800	T	272,800	-----	-----
2	014102R.C	POPLATKY ZA SKLÁDKU BETON pozn. Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. Bez vazby na CS viz pol. 96715 $0,930 \times 2,30 = 2,139$ [A] Celkové množství = 2,139	T	2,139	-----	-----
3	014211	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE ornice pro ohumusování (viz pol. 18232) (navrácení do původního stavu) OTSKP_2024 - 2024 $140,885 \times 0,150 = 21,133$ [A] Celkové množství = 21,133	M3	21,133	-----	-----
4	02971R	OCHRANA GEODETICKÝCH BODŮ Ochrana geodetického bodu (včetně následného odstranění ochrany) půdorysná plocha $1,0 \times 1,0$ [m] zábrana do výšky 2,0 m zřízení a odstranění Bez vazby na CS $1 = 1,000$ [A] Celkové množství = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
1 Zemní práce						-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 170] - Provizorní komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	11120	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN mýcení keřů Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024	M2	1,000	-----	-----
6	11130	SEJMUTÍ DRNU stržení drnu tl. 0,20 m včetně odvozu a uložení na skládku Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 140,885 = 140,885 [A] Celkové množství = 140,885	M2	140,885	-----	-----
7	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO odstranění podkladních nestmelených vrstev Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 2*(61,508*1,0*0,15) = 18,452 [A] Celkové množství = 18,452	M3	18,452	-----	-----
8	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - včetně povinného odkupu zhotovitelem Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 0,04*61,508+0,06*(61,508-65,888*(0,2-0,09))+0,08*(61,508-65,888*(0,4-0,2)) = 9,582 [A] navrácení do původního stavu (0,04+0,06+0,08)*77,345 = 13,922 [B] Celkové množství = 23,504	M3	23,504	-----	-----
9	113764	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE frézování drážky 10x40 [mm] Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 65,588 = 65,588 [A] Celkové množství = 65,588	M	65,588	-----	-----
10	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 odkop pro AZ 0,3*(138,93+59,141*(0,04+0,05+0,06+0,05+0,08+0,1+0,225+0,1+0,225))-65,588*1,05) = 37,519 [A] odkop - dle planimetrie 35,563 = 35,563 [B] navrácení do původního stavu 140,885*0,15 = 21,133 [C] Celkové množství = 94,215	M3	94,215	-----	-----
11	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	21,133	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 170] - Provizorní komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	vykopávka ornice, včetně dopravy na stavbu OTSKP_2024 - 2024 0,150*140,885 = 21,133 [A] <b>Celkové množství = 21,133</b>				
12	132734 Cenová soustava	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 5KM výkop přípojky OTSKP_2024 - 2024 2,0*1,3*1,0 = 2,600 [A] <b>Celkové množství = 2,600</b>	M3	2,600	-----	-----
13	17120 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ OTSKP_2024 - 2024 viz pol. 12373 94,215 = 94,215 [A] viz pol. 132734 2,6 = 2,600 [B] <b>Celkové množství = 96,815</b>	M3	96,815	-----	-----
14	17180 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ nakupovaný materiál do aktivní zóny OTSKP_2024 - 2024 0,3*(138,93+59,141*(0,04+0,05+0,06+0,05+0,08+0,1+0,225+0,1+0,225)-65,588*1,05) = 37,519 [A] <b>Celkové množství = 37,519</b>	M3	37,519	-----	-----
15	17380 Cenová soustava	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ dosypávka zemní krajnice z nakupovaných materiálů OTSKP_2024 - 2024 podle planimetrie 14,548 = 14,548 [A] <b>Celkové množství = 14,548</b>	M3	14,548	-----	-----
16	17481 Cenová soustava	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp a obsyp přípojky OTSKP_2024 - 2024 2,0*1,3*1,0 = 2,600 [A] <b>Celkové množství = 2,600</b>	M3	2,600	-----	-----
17	18110 Cenová soustava	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I Úprava pláň se zhutněním OTSKP_2024 - 2024	M2	125,064	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 170] - Provizorní komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		138,93+59,141*(0,04+0,05+0,06+0,05+0,08+0,1+0,225+0,1+0,225)-65,588*1,05 = 125,064 [A] Celkové množství = 125,064				
18	18232	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M včetně vytřídění zrn větších než 32 mm (viz PD TZ) (navrácení do původního stavu) Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 140,885 = 140,885 [A] Celkové množství = 140,885	M2	140,885	-----	-----
19	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM způsob provedení a složení travní směsi viz PD TZ množství 18 [g/m2] (navrácení do původního stavu) Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 140,885 = 140,885 [A] Celkové množství = 140,885	M2	140,885	-----	-----
20	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU (navrácení do původního stavu) Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 2x ošetření 140,885*2 = 281,770 [A] Celkové množství = 281,770	M2	281,770	-----	-----
2 Základy-----						
21	21461	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 138,93+59,141*(0,04+0,05+0,06+0,05+0,08+0,1+0,225+0,1+0,225)-65,588*1,05 = 125,064 [A] Celkové množství = 125,064	M2	125,064	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce-----						
22	451315	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C30/37 beton C30/37 XF4 Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 1,0*0,6*0,30 = 0,180 [A] Celkové množství = 0,180	M3	0,180	-----	-----
5 Komunikace-----						

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 170] - Provizorní komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
23	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM štěrkodrt' tl. 150 mm Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 $138,93+59,141*(0,04+0,05+0,06+0,05+0,08+0,1+0,1125)-65,588*0,6125 = 127,884$ [A] <b>Celkové množství = 127,884</b>	M2	127,884	-----	-----
24	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM štěrkodrt' min tl. 200 mm Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 $138,93+59,141*(0,04+0,05+0,06+0,05+0,08+0,1+0,225+0,1+0,1125)-65,588*0,9375 = 125,789$ [A] <b>Celkové množství = 125,789</b>	M2	125,789	-----	-----
25	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 postřik infiltrační 0,6 kg/m2 Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 $138,93+59,141*(0,04+0,05+0,06+0,05+0,08)-65,588*0,4 = 129,254$ [A] <b>Celkové množství = 129,254</b>	M2	129,254	-----	-----
26	572214	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 postřik spojovací, modifikovaný 0,350 kg/m2 Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 $138,93+59,141*0,04+138,93+59,141*(0,04+0,05+0,06)-65,588*0,2 = 275,979$ [A] <b>Celkové množství = 275,979</b>	M2	275,979	-----	-----
27	574B33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11 TL. 40MM ACO 11 PmB 45/80-65 tl. 40mm Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 $138,93 = 138,930$ [A] <b>Celkové množství = 138,930</b>	M2	138,930	-----	-----
28	574D56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+ PmB 25/55-60 tl. 60mm Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 $138,93+59,141*(0,04+0,05+0,03)-65,588*0,1 = 139,468$ [A] <b>Celkové množství = 139,468</b>	M2	139,468	-----	-----
29	574E76	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 80MM ACP 16+ 50/70 tl. 80mm	M2	126,889	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 170] - Provizorní komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP_2024 - 2024 138,93+59,141*(0,04+0,05+0,06+0,05+0,04)-65,588*0,4 = 126,889 [A] <b>Celkové množství = 126,889</b>				
<b>8 Potrubí</b> -----						
30	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM přípojka vč. napojení Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 2,0 = 2,000 [A] <b>Celkové množství = 2,000</b>	M	2,000	-----	-----
31	89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ uliční vpust Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 1 = 1,000 [A] <b>Celkové množství = 1,000</b>	KUS	1,000	-----	-----
32	899220R	ÚPRAVA ŠACHET Úprava šachty Cenová soustava Bez vazby na CS 1 = 1,000 [A] <b>Celkové množství = 1,000</b>	KUS	1,000	-----	-----
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> -----						
33	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU popis provedení viz PD TZ Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024	KUS	5,000	-----	-----
34	912282	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ přesun silničních sloupků (navrácení do původního stavu) Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024	KUS	5,000	-----	-----
35	912283	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ Odstranění silničních sloupků Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 3 = 3,000 [A] <b>Celkové množství = 3,000</b>	KUS	3,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 170] - Provizorní komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
36	914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ nové DZ Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 klasická 2 = 2,000 [A] retroreflexní 1 = 1,000 [B] <b>Celkové množství = 3,000</b>	KUS	3,000	-----	-----
37	914132	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM přemístění a montáž nových značek navrácení do původního stavu Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 2+1 = 3,000 [A] <b>Celkové množství = 3,000</b>	KUS	3,000	-----	-----
38	914133.a	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Odstranění stávajících DZ Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 3 = 3,000 [A] <b>Celkové množství = 3,000</b>	KUS	3,000	-----	-----
39	914133.b	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ demontáž nových značek určeno k přemístění (navrácení do původního stavu) Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 klasická 2 = 2,000 [A] retroreflexní 1 = 1,000 [B] <b>Celkové množství = 3,000</b>	KUS	3,000	-----	-----
40	914911	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ nové sloupky Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 3 = 3,000 [A] <b>Celkové množství = 3,000</b>	KUS	3,000	-----	-----
41	914912	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON MONTÁŽ S PŘESUNEM přemístění a montáž nových sloupků navrácení do původního stavu Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024	KUS	3,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 170] - Provizorní komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		3 = 3,000 [A] Celkové množství = 3,000				
42	914913.a	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ Odstranění stávajících sloupků DZ Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 3 = 3,000 [A] Celkové množství = 3,000	KUS	3,000	-----	-----
43	914913.b	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ demontáž nových sloupků určeno k přemístění (navrácení do původního stavu) Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 3 = 3,000 [A] Celkové množství = 3,000	KUS	3,000	-----	-----
44	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA (navrácení do původního stavu) Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 V13, výměra odhadem $2*10+2*5 = 30,000$ [A] V4, výměra odhadem $25*0,25 = 6,250$ [B] Celkové množství = 36,250	M2	36,250	-----	-----
45	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA navrácení do původního stavu Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 V13, výměra odhadem $2*10+2*5 = 30,000$ [A] Celkové množství = 30,000	M2	30,000	-----	-----
46	915231	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA plast strukturální zvučící (navrácení do původního stavu) Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 V4, výměra odhadem $25*0,25 = 6,250$ [A] Celkové množství = 6,250	M2	6,250	-----	-----
47	91743	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH KRAJNÍKŮ Kamenný krajník Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024	M	1,000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt:** [SO 170] - Provizorní komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		1,0 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000				
48	919112  Cenová soustava	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM Řezání asf do 10cm OTSKP_2024 - 2024 65,888 = 65,888 [A] navrácení do původního stavu 59,133 = 59,133 [B] Celkové množství = 125,021	M	125,021	-----	-----
49	931324  Cenová soustava	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2 Zálivka N2 modifikovaná 400mm2 OTSKP_2024 - 2024 65,588 = 65,588 [A] Celkové množství = 65,588	M	65,588	-----	-----
50	96715  Cenová soustava	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON OTSKP_2024 - 2024 odstranění betonového žlabu - odhad 2,60*0,50*0,30 = 0,390 [A] Ubourání betonového žlabu 3,0*0,60*0,30 = 0,540 [B] Celkové množství = 0,930	M3	0,930	-----	-----

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **20 139 00 - III/11513 Jíloviště - most ev.č. 11513-1 přes D4 v obci Jíloviště**Objekt: **SO 180 - Dopravně inženýrská opatření**Rozpočet: **[SO 180] - Dopravně inženýrská opatření**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

Celková cena:

-----

DPH:

-----

Cena s DPH:

-----

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 180] - Dopravně inženýrská opatření

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 180 Dopravně inženýrská opatření						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	02710	<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY</p> <p>DIO – kompletní dopravně inženýrská opatření, postupy a přechodné značení po dobu akce dle zadávací dokumentace, standardů PPK, R-plánů a Příručky pro označování pracovních míst na dálnicích a silnicích zahrnující:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškeré přechodné svislé i vodorovné dopravní značení včetně předznačení,</li> <li>- dopravní zařízení a světelné signály,</li> <li>- výstražné a předzvěstné vozíky, ochranná a jiná vozidla,</li> <li>- montáž, montáž s přesunem, demontáž – vše včetně dopravy,</li> <li>- pronájem, pravidelnou kontrolu, údržbu, servis, přemísťování, přeznačování a manipulaci s prvky,</li> <li>- zneplatnění nebo odstranění stávajícího svislého a vodorovného značení v potřebném rozsahu,</li> <li>- zhotovení RDS a zajištění inženýrské činnosti pro projednání DIO.</li> </ul> <p>Položka nezahrnuje dočasná svodidla dle PS 10, otevírání nebo uzavírání přejezdu SDP a dočasnou telematiku - vykázano sam. pol.</p> <p>Měrná hodnota položky je [kpl].</p> <p>Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024</p> <p>1 = 1,000 [A]</p> <p><b>Celkové množství = 1,000</b></p>	KPL	1,000	-----	-----
2	0271001R	<p>OTEVÍRÁNÍ A UZAVÍRÁNÍ PŘEJEZDŮ SDP</p> <p>Otevírání nebo uzavírání přejezdů SDP – jednotlivé položky pro otevírání nebo uzavírání každého konkrétního přejezdu SDP betonovým nebo lehce rozebiratelným svodidlem zahrnuj demontáž s přesunem a montáž s přesunem na dočasnou skládku,</p> <p>Součástí položek je:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- montáž, demontáž a případně doplnění směrových nástavců nebo odrazek dle výkresu opakovaných řešení R 93</li> <li>- koncové a náběhové díly svodidel nutné pro bezpečný provoz a pro napojení svodidel na přejezdu na svodidla v SDP (pořízení, montáž, demontáž, včetně dopravy)</li> </ul> <p>Měrná hodnota položek je [bm].</p> <p>Cenová soustava Bez vazby na CS</p> <p>2*135,0 = 270,000 [A]</p> <p><b>Celkové množství = 270,000</b></p>	bm	270,000	-----	-----

**SOUPIS PRACÍ**Stavba: **20 139 00 - III/11513 Jíloviště - most ev.č. 11513-1 přes D4 v obci Jíloviště**Objekt: **SO 182 - DIO Mimo dálnici D4**Rozpočet: **[SO 182] - DIO Mimo dálnici D4**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 182] - DIO Mimo dálnici D4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 182 DIO Mimo dálnici D4						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	02710	<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY</p> <p>DIO – kompletní dopravně inženýrská opatření, postupy a přechodné značení po dobu akce dle zadávací dokumentace, standardů PPK, R-plánů a Příručky pro označování pracovních míst na dálnicích a silnicích zahrnující:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškeré přechodné svislé i vodorovné dopravní značení včetně předznačení,</li> <li>- dopravní zařízení a světelné signály,</li> <li>- výstražné a předzvěstné vozíky, ochranná a jiná vozidla,</li> <li>- montáž, montáž s přesunem, demontáž – vše včetně dopravy,</li> <li>- pronájem, pravidelnou kontrolu, údržbu, servis, přemísťování, přeznačování a manipulaci s prvky,</li> <li>- zneplatnění nebo odstranění stávajícího svislého a vodorovného značení v potřebném rozsahu,</li> <li>- zhotovení RDS a zajištění inženýrské činnosti pro projednání DIO.</li> </ul> <p>Položka nezahrnuje dočasná svodidla dle PS 10, otevírání nebo uzavírání přejezdu SDP a dočasnou telematiku - vykázano sam. pol.</p> <p>Měrná hodnota položky je [kpl].</p> <p>Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024</p> <p>1 = 1,000 [A]</p> <p>Celkové množství = 1,000</p>	KPL	1,000	-----	-----



**SOUPIS PRACÍ**Stavba: **20 139 00 - III/11513 Jíloviště - most ev.č. 11513-1 přes D4 v obci Jíloviště**Objekt: **SO 201 - Most ev. č. 11513-1**Rozpočet: **[SO 201] - Most ev. č. 11513-1**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:** Ing. Tereza Dávidová**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 11513-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 201 Most ev. č. 11513-1						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102R.A	POPLATKY ZA SKLÁDKU KAMENIVO pozn. Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. Cenová soustava Bez vazby na CS pol. 123738 88,020*2,0 = 176,040 [A] Celkové množství = 176,040	T	176,040	-----	-----
2	014102R.C	POPLATKY ZA SKLÁDKU BETON pozn. Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. Cenová soustava Bez vazby na CS pol. 966168 6,63*2,5 = 16,575 [A] Celkové množství = 16,575	T	16,575	-----	-----
1 Zemní práce						
3	11130	SEJMUTÍ DRNU v okolí vozovky pod mostem (ul. Františka Smolíka) uložení na meziskládku Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 odhad 2*0,5*50,0 = 50,000 [A] Celkové množství = 50,000	M2	50,000	-----	-----
4	113724	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM odstranění asfaltového krytu pod mostem (ul. Františka Smolíka) uloženo na meziskládku, použito v rámci krajnice přebytečné množství - povinný odkup zhotovitelem Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 5,0*50,0*0,150 = 37,500 [A] Celkové množství = 37,500	M3	37,500	-----	-----
5	123738	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM odkopávky podkladních vrstev vozovky (ul. Františka Smolíka) Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024	M3	88,020	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 11513-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		6,52*50,0*0,27 = 88,020 [A] Celkové množství = 88,020				
6	125734  Cenová soustava	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM vykopávka ornice OTSKP_2024 - 2024 vykopávka ornice z meziskládky SO001 250,0*0,10 = 25,000 [A] vykopávka zeminy z meziskládky SO201 - pro zpětný zásyp 422,689 = 422,689 [B] vykopávka zeminy z meziskládky SO001 - pro zpětný zásyp/násyp (pol. 17411 + pol. 17110.a + pol. 17110.b - pol. 131734) 525,550+220,0+15,0-422,689 = 337,861 [D] vykopávka ornice z meziskládky SO201 50,0*0,10 = 5,000 [E] Celkové množství = 790,550	M3	790,550	-----	-----
7	131734  Cenová soustava	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM výkop pro pilíř P2 OTSKP_2024 - 2024 (83,216+224,194)/2*2,75 = 422,689 [A] Celkové množství = 422,689	M3	422,689	-----	-----
8	17110.a  Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM dosypání terénu do požadovaného tvaru (svahové kužely, dosypávky okolo chodníku) OTSKP_2024 - 2024 O1 - odhad 40,0*2 = 80,000 [A] O3 - odhad 70,0*2 = 140,000 [B] Celkové množství = 220,000	M3	220,000	-----	-----
9	17110.b  Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM dosypání u vozovky pod mostem (ul. Františka Smolíka) OTSKP_2024 - 2024 odhad 0,3*50,0 = 15,000 [A] Celkové množství = 15,000	M3	15,000	-----	-----
10	17120  Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení zeminy OTSKP_2024 - 2024	M3	510,709	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 11513-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		z výkopu pilíře na meziskládku - pol. 131734 $422,689 = 422,689$ [A] z odkopávek vozovky pod mostem (na skládce) - pol. 123738 $88,020 = 88,020$ [B] <b>Celkové množství = 510,709</b>				
11	17411  Cenová soustava	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zpětný zásyp základu OTSKP_2024 - 2024 <b>O1</b> před opěrou (plocha odměřena digitálně) $2,75 \cdot 15,0 = 41,250$ [B] za opěrou $(3,25+1,0)/2 \cdot 2,2 \cdot 11,95 = 55,866$ [C] <b>P2</b> okolo základu (plocha výkopu odměřena digitálně) $(83,216+224,194)/2 \cdot 2,75 - (13,56 \cdot 4,3 \cdot 0,4 + 13,26 \cdot 4,0 \cdot 1,3 + 1,4 \cdot 2,0 \cdot (0,8+1,77)) = 323,218$ [E] <b>O3</b> před opěrou (plocha odměřena digitálně) $0,9 \cdot 15,0 = 13,500$ [G] za opěrou $((1,0+2,1)/2 \cdot 1,1 + (4,35+5,6)/2 \cdot 1,2) \cdot 11,95 = 91,716$ [H] <b>Celkové množství = 525,550</b>	M3	525,550	-----	-----
12	18221  Cenová soustava	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M v okolí mostu a v okolí vozovky pod mostem (ul. Františka Smolíka) OTSKP_2024 - 2024 odhad $300,0 = 300,000$ [A] <b>Celkové množství = 300,000</b>	M2	300,000	-----	-----
13	18242  Cenová soustava	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI OTSKP_2024 - 2024 odhad $300,0 = 300,000$ [A] <b>Celkové množství = 300,000</b>	M2	300,000	-----	-----
14	18247  Cenová soustava	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 3x OTSKP_2024 - 2024 odhad $300,0 \cdot 3 = 900,000$ [A] <b>Celkové množství = 900,000</b>	M2	900,000	-----	-----
<b>2 Základy</b>						-----
15	21331	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) drenážní beton okolo drenáže za opěrami	M3	1,872	-----	-----

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 11513-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP_2024 - 2024 O1 0,3*0,3*10,4 = 0,936 [A] O2 0,3*0,3*10,4 = 0,936 [B] Celkové množství = 1,872				
16	21341 Cenová soustava	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) OTSKP_2024 - 2024 okolo odvodňovačů 16*(0,60*0,50)*0,04 = 0,192 [A] okolo odvoňovacích trubiček 32*(0,60*0,40)*0,04 = 0,307 [B] drenážní polymerní žebro na nk (odpočet odvodňovačů a trubiček) 2*0,15*0,04*(108,10-16*0,50-32*0,40) = 1,048 [C] Celkové množství = 1,547	M3	1,547	-----	-----
17	226940R Cenová soustava	ZÁPOROVÉ PAŽENÍ kompletní provedení záporového pažení vč. dodávky, zřízení, částečné demontáže vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovné Bez vazby na CS viditelná plocha - odhad za O3, šikmé 7,0 = 7,000 [B] O3 vpravo 38,0 = 38,000 [C] před O3 27,0 = 27,000 [D] Celkové množství = 72,000	M2	72,000	-----	-----
18	272325 Cenová soustava	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 základy C30/37 - XF3, XA1 OTSKP_2024 - 2024 O1 základy opěry 4,0*13,78*1,1 = 60,632 [B] základy křídel 1,3*4,9*1,035+1,3*7,9*1,035 = 17,222 [C] P2 základy pilířů 4,0*13,26*1,3 = 68,952 [E] O3 základy opěry 5,0*13,78*1,1 = 75,790 [G] Celkové množství = 222,596	M3	222,596	-----	-----
19	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B odhad vyztužení 150 kg/m3	T	33,389	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 11513-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP_2024 - 2024 dle pol. 272325 222,596*0,150 = 33,389 [A] Celkové množství = 33,389				
20	28999  Cenová soustava	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE těsnící hydroizolační membrána za rubem opěr OTSKP_2024 - 2024 O1 3,35*10,4 = 34,840 [A] O3 5,69*10,4 = 59,176 [B] Celkové množství = 94,016	M2	94,016	-----	-----
3 Svislé konstrukce -----						
21	31717  Cenová soustava	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY kotvy říms na nk po 1,0m (na křídlech římsa kotvena výztuží vytaženou z horní plochy křídél) hmotnost - 6kg/kotva OTSKP_2024 - 2024 108*2*6 = 1 296,000 [A] Celkové množství = 1 296,000	KG	1 296,000	-----	-----
22	317325  Cenová soustava	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C30/37 vč. veškerých dilatačních, smršťovacích a pracovních spar vč. protismykové úpravy např. striáže OTSKP_2024 - 2024 římsy - směr Všenory u O1 (0,75*9,2+3,5*0,80)*0,22 = 2,134 [B] NK 0,6*108,1*0,22 = 14,269 [C] u O3 (0,55*6,0+3,5*0,70)*0,22 = 1,265 [D] římsy - směr Jíloviště u O1 1,2*7,0*0,22 = 1,848 [F] NK 0,6*108,1*0,22 = 14,269 [G] u O3 1,2*6,7*0,22 = 1,769 [H] Celkové množství = 35,554	M3	35,554	-----	-----
23	317365  Cenová soustava	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B odhad vyztužení 180 kg/m3 OTSKP_2024 - 2024	T	6,400	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 11513-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		dle pol. 317325 $35,554 \times 0,180 = 6,400$ [A] Celkové množství = 6,400				
24	333222	OBKLAD MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z HAKLÍKŮ obklad dřiků opěr z žulových haklíků vč. kotvení vč. spárování Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 O1 $2,3 \times (2,1 + 13,78 + 4,0 + 1,93) = 50,163$ [A] O3 $3,2 \times (1,52 + 10,7 + 1,8 + 0,65) = 46,944$ [B] Celkové množství = 97,107	M2	97,107	-----	-----
25	333325	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 C30/37 vč. veškerých dilatačních, smršťovacích a pracovních spar vč. nátěru ALP+2x ALN všech součástí v kontaktu se zemínou vč. vytvoření prostupu skrz křídlo pro vyvedení drenáže za opěrou vč. vytvoření letopočtu na opěře O1 v místě schodiště (vlysem do křídla) Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 O1 dřík opěry $1,9 \times 10,70 \times 3,618 + 0,4 \times 3,57 \times 10,05 + 0,6 \times 3,57 \times 1,8 = 91,761$ [B] závěrná zídka $(0,4 \times 1,029 + 0,078 + 0,119) \times 11,85 = 7,212$ [C] podložiskové bloky $1,0 \times 1,0 \times 0,196 \times 2 = 0,392$ [D] křídla $(4,353 + 4,651) / 2 \times (7,9 + 1,3) \times 0,5 + (4,575 + 4,396) / 2 \times (4,9 + 1,3) \times 0,95 = 47,129$ [E] O3 dřík opěry $1,8 \times 10,70 \times 4,234 + 0,4 \times 4,19 \times 10,05 + 0,6 \times 4,19 \times 1,8 = 102,916$ [G] závěrná zídka $(0,4 \times 1,029 + 0,078 + 0,177) \times 11,85 = 7,899$ [H] podložiskové bloky $1,0 \times 1,0 \times (0,197 + 0,203) = 0,400$ [I] křídla $(5,269 + 5,008) / 2 \times (2,4 + 3,6) \times 0,5 + (4,93 + 5,194) / 2 \times (3,6 + 2,4) \times 0,95 = 44,269$ [J] Celkové množství = 301,978	M3	301,978	-----	-----
26	333365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B odhad vyztužení 180 kg/m3 Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 dle pol. 333325 $301,978 \times 0,180 = 54,356$ [A] Celkové množství = 54,356	T	54,356	-----	-----
27	334325	MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)	M3	29,814	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 11513-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		dříky pilíře - C30/37 vč. veškerých dilatačních, smršťovacích a pracovních spar vč. nátěru ALP+2x ALN všech součástí v kontaktu se zemínou OTSKP_2024 - 2024 dřík 1,4*2,0*5,254*2 = 29,422 [A] podložiskové bloky 1,0*1,0*0,196*2 = 0,392 [B] <b>Celkové množství = 29,814</b>				
28	334365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH PILÍŘŮ A STATIV Z OCELI 10505, B500B odhad vyztužení 180 kg/m3 OTSKP_2024 - 2024 dle pol. 334325 29,814*0,180 = 5,367 [A] <b>Celkové množství = 5,367</b>	T	5,367	-----	-----
<b>4 Vodorovné konstrukce</b> -----						
29	420325	PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C30/37 OTSKP_2024 - 2024 O1 5,0*0,35*7,3 = 12,775 [A] O3 5,0*0,35*7,3 = 12,775 [B] <b>Celkové množství = 25,550</b>	M3	25,550	-----	-----
30	420365	VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B odhad vyztužení 180 kg/m3 OTSKP_2024 - 2024 dle pol. 420325 25,550*0,180 = 4,599 [A] <b>Celkové množství = 4,599</b>	T	4,599	-----	-----
31	421326	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C40/50 žlb spřažená deska (trny součást OK) ztracené bednění z UHPC podrobně dle TZ OTSKP_2024 - 2024 na nk - mezi hlavními nosníky 8,78*0,30*106,93+0,89*0,05/2*106,93*2 = 286,412 [A] koncový příčník na NK 0,586*0,508*8,78*2 = 5,227 [B] na nk - na chodníkové konzole 2,334*0,14*108,1+0,242*0,0145/2*108,1 = 35,512 [C] <b>Celkové množství = 327,151</b>	M3	327,151	-----	-----
32	421365	VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505	T	98,145	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 11513-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		300 kg/m <sup>3</sup> Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 dle pol. 421326 0,30*327,151 = 98,145 [A] Celkové množství = 98,145				
33	42417	MOSTNÍ NOSNÍKY Z OCELI Kompletní provedení nosné konstrukce dle PD vč. PKO vč. spřahujících trnů z oceli dle PD vč. pomocných konstrukcí Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 výkaz materiálu 678,3066 = 678,307 [A] Celkové množství = 678,307	T	678,307	-----	-----
34	428722	KALOTOVÉ LOŽISKO PRO ZATÍŽ. DO 2,5MN, JEDNOSMĚRNÉ včetně políť vysokopevnostní polymerovou maltou požadavky na provedení dle TZ Maximální svislé zatížení 2,5 MN Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 O3-P - Podélně pevné 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000	KUS	1,000	-----	-----
35	428723	KALOTOVÉ LOŽISKO PRO ZATÍŽ. DO 2,5MN, PEVNÉ včetně políť vysokopevnostní polymerovou maltou požadavky na provedení dle TZ Maximální svislé zatížení 2,5 MN Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 O3-L - Pevné 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000	KUS	1,000	-----	-----
36	428741	KALOTOVÉ LOŽISKO PRO ZATÍŽ. DO 10MN, VŠESMĚRNÉ včetně políť vysokopevnostní polymerovou maltou požadavky na provedení dle TZ Maximální svislé zatížení 10 MN Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 O1-P - Všesměrné 1 = 1,000 [A] P2-P - Všesměrné 1 = 1,000 [B] Celkové množství = 2,000	KUS	2,000	-----	-----
37	428742	KALOTOVÉ LOŽISKO PRO ZATÍŽ. DO 10MN, JEDNOSMĚRNÉ	KUS	2,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 11513-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		včetně polítlí vysokopevnostní polymerovou maltou požadavky na provedení dle TZ Maximální svislé zatížení 10 MN OTSKP_2024 - 2024 O1-L - Příčně pevné 1 = 1,000 [A] P2-L - Příčně pevné 1 = 1,000 [B] Celkové množství = 2,000				
38	431125	SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37) revizní schodiště u O1 OTSKP_2024 - 2024 0,75*0,180*0,6*22 = 1,782 [A] Celkové množství = 1,782	M3	1,782	-----	-----
39	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní beton pod základy OTSKP_2024 - 2024 pod drenáž O1 0,3*1,16*10,4 = 3,619 [B] O3 0,3*1,06*10,4 = 3,307 [C] pod přechodovou desku O1 4,87*0,10*7,5 = 3,653 [E] O3 4,9*0,10*7,5 = 3,675 [F] Celkové množství = 14,254	M3	14,254	-----	-----
40	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 betonová plomba pod základy C25/30 OTSKP_2024 - 2024 OP1 (4,3*14,08+4,9*1,6+7,9*1,6)*0,150 = 12,154 [A] P2 4,3*13,56*0,40 = 23,323 [B] OP3 5,3*14,08*0,150 = 11,194 [C] Celkové množství = 46,671	M3	46,671	-----	-----
41	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 lože z betonu C20/25n tl.0,150 m OTSKP_2024 - 2024	M3	7,744	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 11513-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		pod schodiště $0,75 \times 0,15 \times 9,0 = 1,013$ [A] pod dlažbu O1 za římsou $(1,18+2,3)/2 \times 5,0 \times 0,15 = 1,305$ [D] okolo křidel a opěry $(0,65 \times 9,0 + 0,5 \times 10,3 + 0,4 \times 10,0 + 2,05 \times 2,0/2) \times 0,15 = 2,558$ [E] O3 za římsou $(1,2+0,83)/2 \times 5,0 \times 0,15 = 0,761$ [G] okolo křidel a opěry $(0,375 \times (6,4+1,05+2,3) + 0,5 \times 10,7 + 0,4 \times 6,7 + (2,3 \times 0,05)/2) \times 0,15 = 2,107$ [H] Celkové množství = 7,744				
42	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO obsyp těsnící folie za rubem opěr OTSKP_2024 - 2024 O1 $3,35 \times 10,4 \times 2 \times 0,150 = 10,452$ [A] O3 $5,69 \times 10,4 \times 2 \times 0,150 = 17,753$ [B] Celkové množství = 28,205	M3	28,205	-----	-----
43	45852.A	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO výplň za opěrou z nakupovaného materiálu nad těsnící vrstvou mimo přechodový klín požadavky na zeminu - viz TZ OTSKP_2024 - 2024 O1 $(4,8+3,16)/2 \times 2,0 \times 10,4 = 82,784$ [A] O3 $(7,8+5,5)/2 \times 2,44 \times 10,4 = 168,750$ [B] Celkové množství = 251,534	M3	251,534	-----	-----
44	45852.B	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO drenážní obsyp a podkladový klín plochy odměřeny digitálně OTSKP_2024 - 2024 O1 $4,6 \times 10,4 = 47,840$ [A] O3 $6,85 \times 10,4 = 71,240$ [B] Celkové množství = 119,080	M3	119,080	-----	-----
45	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC odláždění kamennou dlažbou tl. 0,20 m OTSKP_2024 - 2024	M3	8,974	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 11513-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p><b>O1</b> za římsou <math>(1,18+2,3)/2*5,0*0,20 = 1,740</math> [B] okolo křídel a opěry <math>(0,65*9,0+0,5*10,3+0,4*10,0+2,05*2,0/2)*0,20 = 3,410</math> [C]</p> <p><b>O3</b> za římsou <math>(1,2+0,83)/2*5,0*0,20 = 1,015</math> [E] okolo křídel a opěry <math>(0,375*(6,4+1,05+2,3)+0,5*10,7+0,4*6,7+(2,3*0,02,05)/2)*0,20 = 2,809</math> [F] <b>Celkové množství = 8,974</b></p>				
<b>5 Komunikace</b> -----						
46	56143G	<p>SMĚSI Z KAMENIVA STMELÉNÉ CEMENTEM SC C 8/10 TL. DO 150MM SC C8/10 tl. 120 mm Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 před mostem <math>7,5*5,6 = 42,000</math> [A] za mostem <math>7,5*6,7 = 50,250</math> [B] vozovka pod mostem (ul. Františka Smolíka) <math>5,78*50,0 = 289,000</math> [C] <b>Celkové množství = 381,250</b></p>	M2	381,250	-----	-----
47	56333	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Štěrkodrt' ŠDB 0/32 mm tl. 150 mm Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 chodník - dle pol. 582611 <math>136,350 = 136,350</math> [A] <b>Celkové množství = 136,350</b></p>	M2	136,350	-----	-----
48	56334	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Štěrkodrt' ŠDA 0/32 mm tl. 200 mm Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 v místě vjezdu <math>25,0 = 25,000</math> [A] <b>Celkové množství = 25,000</b></p>	M2	25,000	-----	-----
49	56335	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠDA 0/63 tl. min. 200mm Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 před mostem <math>7,6*3,4 = 25,840</math> [A] za mostem <math>7,6*5,5 = 41,800</math> [B] vozovka pod mostem (ul. Františka Smolíka) <math>6,25*50,0 = 312,500</math> [C] <b>Celkové množství = 380,140</b></p>	M2	380,140	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt:** [SO 201] - Most ev. č. 11513-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
50	56933	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM plocha odměřena digitálně Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 před mostem 35,0 = 35,000 [A] za mostem 37,0 = 37,000 [B] Celkové množství = 72,000	M2	72,000	-----	-----
51	56963	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM nezpevněná krajnice R-materiál Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 vozovka pod mostem (ul. Františka Smolíka) 50,0*2*0,50 = 50,000 [A] Celkové množství = 50,000	M2	50,000	-----	-----
52	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-E 0,80 kg/m2 Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 dle pol. 574E56 127,5 = 127,500 [A] dle pol. 574E46 272,5 = 272,500 [B] Celkové množství = 400,000	M2	400,000	-----	-----
53	572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 spojovací postřk PS 0,35kg/m2 Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 dle pol. 574B34 2034,193 = 2 034,193 [A] dle pol. 574D56 397,5 = 397,500 [B] Celkové množství = 2 431,693	M2	2 431,693	-----	-----
54	574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+ TL. 40MM ACO 11+ PMB tl. 40 mm Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 most 7,5*108,145 = 811,088 [A] před mostem (vč. obnovy obrusné vrstvy 40 m před začátkem úprav) (10,35+7,5)/2*30,798+(10,35+11,9)/2*40,0 = 719,872 [B] za mostem (7,5+9,33)/2*30,093 = 253,233 [C] vozovka pod mostem (ul. Františka Smolíka) 5,0*50,0 = 250,000 [D] Celkové množství = 2 034,193	M2	2 034,193	-----	-----
55	574D56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	397,500	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 201] - Most ev. č. 11513-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		ACL 16+ PmB tl. 60mm OTSKP_2024 - 2024 před mostem 7,5*7,7 = 57,750 [A] za mostem 7,5*10,3 = 77,250 [B] vozovka pod mostem (ul. Františka Smolíka) 5,25*50,0 = 262,500 [C] <b>Celkové množství = 397,500</b>				
56	574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16+ tl. 50 mm OTSKP_2024 - 2024 vozovka pod mostem (ul. Františka Smolíka) 5,45*50,0 = 272,500 [A] <b>Celkové množství = 272,500</b>	M2	272,500	-----	-----
57	574E56	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM ACP 16+ tl. 60 mm OTSKP_2024 - 2024 před mostem 7,5*7,2 = 54,000 [A] za mostem 7,5*9,8 = 73,500 [B] <b>Celkové množství = 127,500</b>	M2	127,500	-----	-----
58	575F65	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 16 TL. 45MM MODIFIK MA16 IV PMB tl. 45 mm OTSKP_2024 - 2024 most 7,5*108,145 = 811,088 [A] <b>Celkové množství = 811,088</b>	M2	811,088	-----	-----
59	582611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM Dlažba betonová 200x100 mm, šedá 60mm vč. lože 30mm OTSKP_2024 - 2024 chodník - plochy odměřeny digitálně před mostem 40,15+24,0 = 64,150 [B] za mostem 17,0+45,2+10,0 = 72,200 [C] <b>Celkové množství = 136,350</b>	M2	136,350	-----	-----
60	582615	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 80MM DO LOŽE Z KAM Dlažba betonová 200x100 mm, červená vč. lože 40mm OTSKP_2024 - 2024	M2	25,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 11513-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		v místě vjezdu $25,0 = 25,000$ [A] Celkové množství = 25,000				
7 Přidružená stavební výroba -----						
61	711112	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLNKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY AIP rubu opěr a křídél Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 O1 opěra $10,4 \times 6,64 = 69,056$ [B] křídla $6,2 \times (4,5 + 0,35 + 1,1) + 9,2 \times 6,26 = 94,482$ [C] O3 opěra $10,4 \times 8,36 = 86,944$ [E] křídla $6,0 \times 5,08 \times 2 = 60,960$ [F] Celkové množství = 311,442	M2	311,442	-----	-----
62	711415	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠ POLYMERNÍ izolace přímopojížděná dle TP 211 na chodníkové konzole Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 $2,334 \times 108,1 = 252,305$ [A] Celkové množství = 252,305	M2	252,305	-----	-----
63	711442	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ VRSTVOU na nosné konstrukci - celoplošně natavená na pečetíčí vrstvu modif. přetaženo 1,0m přes přechodovou desku Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 NK+ZZ $8,78 \times 106,93 + 11,85 \times (0,6 + 0,68) = 954,013$ [A] přechod. deska $7,3 \times 1,0 \times 2 = 14,600$ [B] Celkové množství = 968,613	M2	968,613	-----	-----
64	711502	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY ochrana izolace pod římsami - izolační asfaltový pás s kovovou vložkou celoplošně přilepeno Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 na NK+ZZ $0,75 \times (106,93 + 0,6 + 0,68) \times 2 = 162,315$ [A] přes přechod. desku $0,75 \times 1,0 \times 2 = 1,500$ [B] Celkové množství = 163,815	M2	163,815	-----	-----
65	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ	M2	311,442	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 201] - Most ev. č. 11513-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	netkaná geotextilie ochrana AIP 600 g/m2 OTSKP_2024 - 2024 dle pol. 711112 311,442 = 311,442 [A] <b>Celkové množství = 311,442</b>				
66	721164R  Cenová soustava	KOMPENZÁTOR NA VNITŘNÍ KANALIZ DN DO 200MM pryžové kompenzátory viz. TZ - článek 4.11.4 Odvodnění mostu Bez vazby na CS 2*2 = 4,000 [A] <b>Celkové množství = 4,000</b>	KUS	4,000	-----	-----
67	741103  Cenová soustava	ODDĚLOVACÍ JISKŘIŠTĚ UZAVŘENÉ V PLASTOVÉM POUZDRU jiskřiště ve smyslu VL 4 601.09 OTSKP_2024 - 2024 O1 1 = 1,000 [A] O3 1 = 1,000 [B] <b>Celkové množství = 2,000</b>	KUS	2,000	-----	-----
68	78383  Cenová soustava	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) OTSKP_2024 - 2024 (0,15+0,15)*(121,8+109,6) = 69,420 [A] <b>Celkové množství = 69,420</b>	M2	69,420	-----	-----
<b>8 Potrubí</b> -----						
69	875332  Cenová soustava	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH drenážní potrubí za rubem opěr OTSKP_2024 - 2024 O1 10,4+2,0 = 12,400 [A] O3 10,4+2,0 = 12,400 [B] <b>Celkové množství = 24,800</b>	M	24,800	-----	-----
70	87633  Cenová soustava	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM chráničky u chodníkové konzoly vč. ukotvení k NK OTSKP_2024 - 2024	M	219,200	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 201] - Most ev. č. 11513-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		2*109,6 = 219,200 [A] Celkové množství = 219,200				
71	87913  Cenová soustava	POTRUBÍ ODPADNÍ MOSTNÍCH OBJEKTŮ Z PLAST TRUB DN DO 150 MM podélný svod GRP DN150 OTSKP_2024 - 2024 chodníková konzola 108,5 = 108,500 [A] NK 108,6*2 = 217,200 [B] Celkové množství = 325,700	M	325,700	-----	-----
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b>						-----
72	9112B1  Cenová soustava	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové mostní zábradlí se sítovou výplní výška 1,1m OTSKP_2024 - 2024 levá strana mostu 7,2+6,9 = 14,100 [A] pravá strana mostu 124,8 = 124,800 [B] Celkové množství = 138,900	M	138,900	-----	-----
73	911FC2  Cenová soustava	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 VÝŠ 1,2M - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY) betonové svodidlo výška 1,2m jednostranné při výstavbě mostu OTSKP_2024 - 2024 84,0+92,0+112,0 = 288,000 [A] Celkové množství = 288,000	M	288,000	-----	-----
74	911FC3  Cenová soustava	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 VÝŠ 1,2M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM OTSKP_2024 - 2024 84,0+92,0+112,0 = 288,000 [A] Celkové množství = 288,000	M	288,000	-----	-----
75	911FC9  Cenová soustava	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 VÝŠ 1,2M - NÁJEM nájem 3 měsíce OTSKP_2024 - 2024 (84,0+92,0+112,0)*3*30 = 25 920,000 [A] Celkové množství = 25 920,000	MDEN	25 920,000	-----	-----
76	91345  Cenová soustava	NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ OTSKP_2024 - 2024	KUS	10,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 11513-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		5*2 = 10,000 [A] Celkové množství = 10,000				
77	91355  Cenová soustava	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU ev.č. vč. sloupků a kotvení kpl. - cedule, sloupek, založení OTSKP_2024 - 2024 2 = 2,000 [A] Celkové množství = 2,000	KUS	2,000	-----	-----
78	914121  Cenová soustava	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ OTSKP_2024 - 2024 P 2 2 = 2,000 [A] B 29 1 = 1,000 [B] IS 2c 1 = 1,000 [F] IS 1e 1 = 1,000 [G] IS 1a 1 = 1,000 [C] Celkové množství = 6,000	KUS	6,000	-----	-----
79	914911  Cenová soustava	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ OTSKP_2024 - 2024 4 = 4,000 [A] Celkové množství = 4,000	KUS	4,000	-----	-----
80	917223  Cenová soustava	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM OTSKP_2024 - 2024 O1 podél dlažeb 1,26+5,18+0,6+12,25+2,3+10,5+10,21+10,4 = 52,700 [B] schodiště 8,5*2 = 17,000 [C] O3 podél dlažeb 0,92+5,0+6,0+0,65+2,8+13,35+8,8+8,0+9,0+1,64+10,2+11,4 = 77,760 [E] Celkové množství = 147,460	M	147,460	-----	-----
81	917224  Cenová soustava	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM podél vozovky OTSKP_2024 - 2024	M	68,820	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt:** [SO 201] - Most ev. č. 11513-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		O1 5,0+(20,52+9,2) = 34,720 [A] O3 5,0+29,1 = 34,100 [B] <b>Celkové množství = 68,820</b>				
82	919111 Cenová soustava	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM OTSKP_2024 - 2024 napojení vozovky 7,7+3,7+32,8+3,57+5,764 = 53,534 [A] nad NK 7,5 = 7,500 [B] <b>Celkové množství = 61,034</b>	M	61,034	-----	-----
83	931315.a Cenová soustava	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2 OTSKP_2024 - 2024 těsnění spáry v spodní vrstvě podél římsy 109,6+121,8 = 231,400 [A] napojení vozovky 7,7+3,7+32,8+3,57+5,764 = 53,534 [B] nad nk 7,5 = 7,500 [C] <b>Celkové množství = 292,434</b>	M	292,434	-----	-----
84	931315.b Cenová soustava	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2 s předtěsněním podél říms OTSKP_2024 - 2024 109,6+121,8 = 231,400 [A] <b>Celkové množství = 231,400</b>	M	231,400	-----	-----
85	93153 Cenová soustava	MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 160MM povrchový lamelový mostní závěr s pohybem +/- 80 mm provedeno dle TP 86, vč. veškerých záливок vykázáno na půdorysný průmět - na šířku příčného řezu vč. úpravy přes římsy OTSKP_2024 - 2024 12,2 = 12,200 [A] <b>Celkové množství = 12,200</b>	M	12,200	-----	-----
86	93314 Cenová soustava	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 1. POLE PŘES 800M2 zatěžovací zkouška vč. vyhodnocení OTSKP_2024 - 2024 1 = 1,000 [A] <b>Celkové množství = 1,000</b>	KUS	1,000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt:** [SO 201] - Most ev. č. 11513-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
87	936531	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/300 atypické malé chodníkové odvodňovače s přímým odtokem pod most vč. krátkého odpadního potrubí vč. lapače spl. Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 8 = 8,000 [A] Celkové množství = 8,000	KUS	8,000	-----	-----
88	936532	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/500 mostní odvodňovače vč. napojení odpadního potrubí pro zaústění volně pod most vč. krátkého odpadního potrubí vč. lapače spl. Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 na mostě 8*2 = 16,000 [A] Celkové množství = 16,000	KUS	16,000	-----	-----
89	936541	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 16*2 = 32,000 [A] Celkové množství = 32,000	KUS	32,000	-----	-----
90	94490	OCHRANNÁ KONSTRUKCE ochranná konstrukce z ocelových nosníků zahrnuje- dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 39,14*14,0+35,020*15,0 = 1 073,260 [A] Celkové množství = 1 073,260	M2	1 073,260	-----	-----
91	94890	PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ podpěrná skruž pro realizaci NK vykázáno na předpokládaný obestavěný prostor s přesahem bude provedeno dle možností a zkušeností zhotovitele zahrnuje- dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 podpěrná skruž - obestavěný prostor s přesahem 2,4*7,0*(39,140+41,705+14,348+35,020) = 2 187,578 [A] Celkové množství = 2 187,578	M3OP	2 187,578	-----	-----
92	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM odbourání základů stávajícího pilíře P5 pro výkop nového pilíře P2 Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024	M3	6,630	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 11513-1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		odhad $1,0 \cdot 1,0 / 2 \cdot 13,26 = 6,630$ [A] Celkové množství = 6,630				

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **20 139 00 - III/11513 Jíloviště - most ev.č. 11513-1 přes D4 v obci Jíloviště**Objekt: **SO 202 - Provizorní lávka pro pěší**Rozpočet: **[SO 202] - Provizorní lávka pro pěší**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

Celková cena:

-----

DPH:

-----

Cena s DPH:

-----

Vypracoval zadání: Ing. Tereza Dávidová

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 202] - Provizorní lávka pro pěší

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 202 Provizorní lávka pro pěší						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102R.A	POPLATKY ZA SKLÁDKU KAMENIVO pozn. Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. Cenová soustava Bez vazby na CS pol. 122738 99,803*2,0 = 199,606 [A] Celkové množství = 199,606	T	199,606	-----	-----
2	014102R.C	POPLATKY ZA SKLÁDKU BETON pozn. Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. Cenová soustava Bez vazby na CS pol. 966168 19,037*2,5 = 47,593 [A] Celkové množství = 47,593	T	47,593	-----	-----
3	014211	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE pořízení ornice Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 odhad (58,0+32,0+21,0+5,0)*5,0*0,10 = 58,000 [A] Celkové množství = 58,000	M3	58,000	-----	-----
4	027421	PROVIZORNÍ LÁVKY - MONTÁŽ dodávka a montáž vč. zádržného systému a podkladních panelů vč. chrániček - provedení dle TZ Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 lávka nad dálnicí 3,2*37,0 = 118,400 [A] lávka mimo dálnici 3,2*(12,0+12,0+21,0+12,0+12,0+8,0) = 246,400 [B] nástupní rampa 3,2*(32,225+21,0) = 170,320 [C] Celkové množství = 535,120	M2	535,120	-----	-----
5	027422	PROVIZORNÍ LÁVKY - NÁJEMNÉ PROVOZ A NÁJEM vč. zádržného provedení, prohlídek dle provozního řádu provizoria, údržby, výměny jednotlivých částí a povrchových úprav	M2MĚSÍC	9 632,160	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 202] - Provizorní lávka pro pěší

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP_2024 - 2024 535,120*18 = 9 632,160 [A] Celkové množství = 9 632,160				
6	027423 Cenová soustava	PROVIZORNÍ LÁVKY - DEMONTÁŽ OTSKP_2024 - 2024 535,120 = 535,120 [A] Celkové množství = 535,120	M2	535,120	-----	-----
<b>1 Zemní práce</b>						-----
7	11130 Cenová soustava	SEJMUTÍ DRNU OTSKP_2024 - 2024 (58,0+32,0+21,0+5,0)*5,0 = 580,000 [A] Celkové množství = 580,000	M2	580,000	-----	-----
8	122738 Cenová soustava	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM odstranění podkladu ze ŠD OTSKP_2024 - 2024 dle pol. 45152 99,803 = 99,803 [A] Celkové množství = 99,803	M3	99,803	-----	-----
9	125734 Cenová soustava	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM zemina pro zpětný zásyp OTSKP_2024 - 2024 dle pol. 131734 27,984 = 27,984 [A] ornice - odhad (58,0+32,0+21,0+5,0)*5,0*0,10 = 58,000 [B] Celkové množství = 85,984	M3	85,984	-----	-----
10	131734 Cenová soustava	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM výkop pro založení podpěr OTSKP_2024 - 2024	M3	27,984	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 202] - Provizorní lávka pro pěší

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		O1 3,9*0,15*3,9 = 2,282 [A] P2 3,9*0,15*3,9 = 2,282 [B] P3 3,9*0,15*3,9 = 2,282 [C] P4 3,9*0,15*3,9 = 2,282 [D] P5 3,9*0,15*3,9 = 2,282 [E] P6 3,9*0,15*3,9 = 2,282 [F] P7 3,57*1,96/2*3,6 = 12,595 [G] O8 2,9*0,15*3,9 = 1,697 [H] <b>Celkové množství = 27,984</b>				
11	17120 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení zeminy OTSKP_2024 - 2024 dle pol. 131734 - na meziskládku 27,984 = 27,984 [A] dle pol. 122738- na skládku 99,803 = 99,803 [B] <b>Celkové množství = 127,787</b>	M3	127,787	-----	-----
12	17411 Cenová soustava	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zpětný zásyp OTSKP_2024 - 2024 dle pol. 131734 27,984 = 27,984 [A] <b>Celkové množství = 27,984</b>	M3	27,984	-----	-----
13	18221 Cenová soustava	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M OTSKP_2024 - 2024 (58,0+32,0+21,0+5,0)*5,0 = 580,000 [A] <b>Celkové množství = 580,000</b>	M2	580,000	-----	-----
14	18242 Cenová soustava	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI OTSKP_2024 - 2024 (58,0+32,0+21,0+5,0)*5,0 = 580,000 [A] <b>Celkové množství = 580,000</b>	M2	580,000	-----	-----
15	18247 Cenová soustava	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 1x OTSKP_2024 - 2024 (58,0+32,0+21,0+5,0)*5,0 = 580,000 [A] <b>Celkové množství = 580,000</b>	M2	580,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 202] - Provizorní lávka pro pěší

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
2 Základy						
16	226940R	<p>ZÁPOROVÉ PAŽENÍ</p> <p>kompletní provedení záporového pažení</p> <p>vč. dodávky, zřízení, částečné demontáže</p> <p>vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovné</p> <p>Cenová soustava</p> <p>Bez vazby na CS</p> <p>viditelná plocha - odhad <math>9,92 \cdot 2,0 = 19,840</math> [A]</p> <p>Celkové množství = 19,840</p>	M2	19,840	-----	-----
17	28997FR	<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 600G/M2</p> <p>geotextilie pod štěrkodrt'</p> <p>vč. dodání, položení, odstranění a odvozu na předem určené místo</p> <p>Cenová soustava</p> <p>Bez vazby na CS</p> <p>chodník <math>(58,906 + 4,565) \cdot 3,0 = 190,413</math> [A]</p> <p>nástupní rampa <math>(32,225 + 21,0) \cdot 4,0 = 212,900</math> [B]</p> <p>O1 <math>2,2 \cdot 4,0 = 8,800</math> [C]</p> <p>P2 <math>4,6 \cdot 4,0 = 18,400</math> [D]</p> <p>P3 <math>4,6 \cdot 4,0 = 18,400</math> [E]</p> <p>P4 <math>4,6 \cdot 4,0 = 18,400</math> [F]</p> <p>P5 <math>4,6 \cdot 4,0 = 18,400</math> [G]</p> <p>P6 <math>4,6 \cdot 4,0 = 18,400</math> [H]</p> <p>P7 <math>4,1 \cdot 3,32 = 13,612</math> [I]</p> <p>O8 <math>2,2 \cdot 4,0 = 8,800</math> [J]</p> <p>Celkové množství = 526,525</p>	M2	526,525	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce						
18	45152	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</p> <p>podklad ŠD</p> <p>Cenová soustava</p> <p>OTSKP_2024 - 2024</p>	M3	99,803	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 202] - Provizorní lávka pro pěší

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>pod panely - chodník</p> <p>odhad <math>0,9 \cdot (58,906 + 4,565) = 57,124</math> [B]</p> <p>pod panely - pro založení podpěrných konstrukcí</p> <p>O1 <math>3,5 \cdot 0,15 \cdot 3,5 = 1,838</math> [D]</p> <p>P2 <math>3,5 \cdot 0,15 \cdot 3,5 = 1,838</math> [E]</p> <p>P3 <math>3,5 \cdot 0,15 \cdot 3,5 = 1,838</math> [F]</p> <p>P4 <math>3,5 \cdot 0,15 \cdot 3,5 = 1,838</math> [G]</p> <p>P5 <math>3,5 \cdot 0,15 \cdot 3,5 = 1,838</math> [H]</p> <p>P6 <math>3,5 \cdot 0,15 \cdot 3,5 = 1,838</math> [I]</p> <p>P7 <math>3,5 \cdot 0,15 \cdot 3,5 = 1,838</math> [J]</p> <p>O8 <math>2,5 \cdot 0,15 \cdot 3,5 = 1,313</math> [K]</p> <p>nástupní rampa - plocha odměřena digitálně <math>(7,5 + 2,0) \cdot 3,0 = 28,500</math> [L]</p> <p>Celkové množství = 99,803</p>				
5 Komunikace						
19	58301	<p>KRYT ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 150MM</p> <p>přístupový chodník k lávce</p> <p>ŽB silniční panely tl. 150 mm</p> <p>Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024</p> <p>plochy odměřené digitálně <math>126,91 = 126,910</math> [A]</p> <p>Celkové množství = 126,910</p>	M2	126,910	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 202] - Provizorní lávka pro pěší

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						
20	915321	VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A POKLÁDKA provizorní přechod pro chodce Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 0,5*3,0*(13+9) = 33,000 [A] Celkové množství = 33,000	M2	33,000	-----	-----
21	915322	VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 0,5*3,0*(13+9) = 33,000 [A] Celkové množství = 33,000	M2	33,000	-----	-----
22	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM bourání podpěr Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 chodník z panelů - dle pol. 58301 126,910*0,15 = 19,037 [C] Celkové množství = 19,037	M3	19,037	-----	-----

**SOUPIS PRACÍ**Stavba: **20 139 00 - III/11513 Jíloviště - most ev.č. 11513-1 přes D4 v obci Jíloviště**Objekt: **SO 301 - Přeložka vodovodu**Rozpočet: **[SO 301] - Přeložka vodovodu**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 301] - Přeložka vodovodu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 301 Přeložka vodovodu						-----
1 Zemní práce						-----
1	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná osivo směs travní krajinná-rovinná Cenová soustava CS ÚRS 2024 02	KG	3,030	-----	-----
2	121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm Cenová soustava CS ÚRS 2024 02 "v místě trasy přeložky vodovodu:" (57.0-6.5)*2.0 = 101,000 [A] "Celkem: "A = 101,000 [B]	M2	101,000	-----	-----
3	132312221	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudržných Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudržných Cenová soustava CS ÚRS 2024 02 "dle TZ předpoklad ZP v zeminách těž. II.-III.tř. (návrh odhadem: 50% sk.4 + 30% sk.5 + 20% sk.6)" "90% strojní výkop; 10% ruční (v blízkosti IS)" "výkop v zemině tř.II, sk.4, ručně:" 103.456*0.5*0.1 = 5,173 [A] "Celkem: "A = 5,173 [B]	M3	5,173	-----	-----
4	132354204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3 Cenová soustava CS ÚRS 2024 02	M3	46,555	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 301] - Přeložka vodovodu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>"dle TZ předpoklad ZP v zeminách těž. II.-III.tř. (návrh odhadem: 50% sk.4 + 30% sk.5 + 20% sk.6)"</p> <p>"90% strojní výkop; 10% ruční (v blízkosti IS)"</p> <p>"v komunikaci (z úrovně po frézování živ.krytu tl. cca 100mm):"</p> <p>"prům.hl.výkopu=1,75m" <math>6.5 \cdot 1.1 \cdot (1.75 - 0.1) = 11,798</math> [A]</p> <p>"v zeleni:"</p> <p>"prům.hl.výkopu=1,8m" <math>(57.0 - 6.5) \cdot 1.1 \cdot (1.8 - 0.15) = 91,658</math> [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 103,455 [C]</p> <p>"výkop v zemině tř.II, sk.4, strojně:"</p> <p><math>103.456 \cdot 0.5 \cdot 0.9 = 46,555</math> [D]</p> <p>"Celkem: "D = 46,555 [E]</p>				
5	132412221	<p>Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 soudržných</p> <p>Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 soudržných</p> <p>CS ÚRS 2024 02</p> <p>"dle TZ předpoklad ZP v zeminách těž. II.-III.tř. (návrh odhadem: 50% sk.4 + 30% sk.5 + 20% sk.6)"</p> <p>"90% strojní výkop; 10% ruční (v blízkosti IS)"</p> <p>"výkop v zemině tř.II, sk.5, ručně:"</p> <p><math>103.456 \cdot 0.5 \cdot 0.1 = 5,173</math> [A]</p> <p>"Celkem: "A = 5,173 [B]</p>	M3	5,173	-----	-----
6	132454204	<p>Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 100 do</p> <p>Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 100 do 500 m3</p> <p>CS ÚRS 2024 02</p> <p>"dle TZ předpoklad ZP v zeminách těž. II.-III.tř. (návrh odhadem: 50% sk.4 + 30% sk.5 + 20% sk.6)"</p> <p>"90% strojní výkop; 10% ruční (v blízkosti IS)"</p> <p>"výkop v zemině tř.II, sk.5, strojně:"</p> <p><math>103.456 \cdot 0.3 \cdot 0.9 = 27,933</math> [A]</p> <p>"Celkem: "A = 27,933 [B]</p>	M3	27,933	-----	-----
7	132554204	<p>Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 100 d</p> <p>Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 100 do 500 m3</p> <p>CS ÚRS 2024 02</p>	M3	18,622	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 301] - Přeložka vodovodu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"dle TZ předpoklad ZP v zeminách těž. II.-III.tř. (návrh odhadem: 50% sk.4 + 30% sk.5 + 20% sk.6)" "90% strojní výkop; 10% ruční (v blízkosti IS)" "výkop v zemině tř.III, sk.6, strojně:" 103.456*0.2*0.9 = 18,622 [A] "Celkem: "A = 18,622 [B]				
8	139001101  Cenová soustava	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny CS ÚRS 2024 02 "ztížení vykopávky z důvodu křížení IS ve výkopu (předpoklad zastižení stáv.vedení):" "odhadem 10% ZP v rýze" 103.456*0.1 = 10,346 [A] "Celkem: "A = 10,346 [B]	M3	10,346	-----	-----
9	151101101  Cenová soustava	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m CS ÚRS 2024 02 "v komunikaci:" "prům.hl.výkopu=1,75m" 6.5*1.75*2+1.1*1.71 = 24,631 [A] "v zeleni:" "prům.hl.výkopu=1,8m" (57.0-6.5)*1.8*2+1.1*1.71 = 183,681 [B] "Celkem: "A+B = 208,312 [C]	M2	208,312	-----	-----
10	151101111  Cenová soustava	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m CS ÚRS 2024 02	M2	208,312	-----	-----
11	162351103  Cenová soustava	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m CS ÚRS 2024 02	M3	66,669	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 301] - Přeložka vodovodu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"ornice na staveništní skládku a zpět" $101 \cdot 0.15 \cdot 2 = 30,300$ [A] "nakupovaný materiál pro lože a obsyp, zásyp" $6.27 = 6,270$ [B] $25.165 = 25,165$ [C] $4.934 = 4,934$ [D] "Celkem: "A+B+C+D = 66,669 [E]				
12	162351123	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 50 do 500 m CS ÚRS 2024 02 "manipulace s výkopkem v rámci stavenišť" "na deponii a zpět" $2 \cdot 63.327 = 126,654$ [A] "Celkem: "A = 126,654 [B]	M3	126,654	-----	-----
13	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m CS ÚRS 2024 02 "přebytečná zemina (odvoz na skládku)" $103.456 - 18.622 = 84,834$ [A] - "výkopek pro zásyp" $63.327 = - 63,327$ [B] "Celkem: "A+B = 21,507 [C]	M3	21,507	-----	-----
14	162751139	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m CS ÚRS 2024 02 $21.507 = 21,507$ [A] $A \cdot 10 \cdot \text{Koeficient množství} = 215,070$ [B]	M3	215,070	-----	-----
15	162751157	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži	M3	18,622	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 301] - Přeložka vodovodu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m CS ÚRS 2024 02 18.622 = 18,622 [A]				
16	162751159	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m CS ÚRS 2024 02 18.622 = 18,622 [A] A * 10"Koeficient množství" = 186,220 [B]	M3	186,220	-----	-----
17	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 CS ÚRS 2024 02 "ornice k obnově zeleně" 101*0.15 = 15,150 [A] "nakupovaný materiál pro lože a obsyp, zásyp" 6.27 = 6,270 [B] 25.165 = 25,165 [C] 4.934 = 4,934 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 51,519 [E]	M3	51,519	-----	-----
18	167151102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 CS ÚRS 2024 02 "zemina pro zásyp " 63.327 = 63,327 [A] "Celkem: "A = 63,327 [B]	M3	63,327	-----	-----
19	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 CS ÚRS 2024 02	T	72,232	-----	-----
	Cenová soustava					

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 301] - Přeložka vodovodu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		21.507+18.622 = 40,129 [A] A * 1.8"Koeficient množství" = 72,232 [B]				
20	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru Cenová soustava CS ÚRS 2024 02 "ornice na staveništní deponii" 101*0.15 = 15,150 [A] "zemina pro zásyp " 63.327 = 63,327 [B] "nakupovaný materiál pro lože, obsypy a zásypy (uložení na staveništní deponii)" 6.27+25.165+4.934 = 36,369 [C] "Celkem: "A+B+C = 114,846 [D]	M3	114,846	-----	-----
21	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Cenová soustava Bez vazby na CS "Do úrovně zemní pláně pod skladbou zpev.plochy:" "trasa přeložky v zeleni (výkopkem):" "prům.hl.zásypu=1,8m" (57.0-6.5)*1.1*(1.8-0.15-0.1-0.11-0.3) = 63,327 [A] "Mezisoučet: "A = 63,327 [B] "trasa přeložky v komunikaci (ŠD), do úrovně pod kci povrchu (předpoklad: UT - 0,5m):" "prům.hl.zásypu=1,7m" 6.5*1.1*(1.7-0.5-0.1-0.11-0.3) = 4,934 [C] "Mezisoučet: "C = 4,934 [D] "Celkem: "A+C = 68,261 [E]	M3	68,261	-----	-----
22	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny Cenová soustava CS ÚRS 2024 02 "obsyp do výše 300mm nad potrubí:" 57.0*(1.1*(0.11+0.3)-3.14159265359*(0.11/2)^2) = 25,165 [A] "Celkem: "A = 25,165 [B]	M3	25,165	-----	-----
23	181152302	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních se zhutněním	M2	7,150	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 301] - Přeložka vodovodu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Úprava pláňe na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních se zhutněním CS ÚRS 2024 02 "zhutnění pláňe pod konstrukcí zpevněných ploch" 6.5*1.1 = 7,150 [A] "Celkem: "A = 7,150 [B]				
24	181351103	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm CS ÚRS 2024 02 "v místě trasy přeložky v zeleni, tl.150mm." (57.0-6.5)*2.0 = 101,000 [A] "Celkem: "A = 101,000 [B]	M2	101,000	-----	-----
25	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5 Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5 CS ÚRS 2024 02 101 = 101,000 [A]	M2	101,000	-----	-----
26	181951113	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 bez zhutnění Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 bez zhutnění CS ÚRS 2024 02 "v místě trasy v zeleni:" (57.0-6.5)*2.0 = 101,000 [A] "Celkem: "A = 101,000 [B]	M2	101,000	-----	-----
27	185804312	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2 Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2 CS ÚRS 2024 02 101*15.0/1000 = 1,515 [A]	M3	1,515	-----	-----
28	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m CS ÚRS 2024 02 1.515 = 1,515 [A]	M3	1,515	-----	-----
29	185851129	Dovoz vody pro zálivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	M3	13,635	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 301] - Přeložka vodovodu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Dovoz vody pro zálivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m CS ÚRS 2024 02 1.515 = 1,515 [A] A * 9"Koeficient množství" = 13,635 [B]				
44	58337331	šterkopísek frakce 0/22 šterkopísek frakce 0/22 Cenová soustava CS ÚRS 2024 01	T	50,330	-----	-----
45	58344197	šterkodrt' frakce 0/63 šterkodrt' frakce 0/63 Cenová soustava CS ÚRS 2024 02 "zásyp pod pojižděnými plochami:" 4.934 = 4,934 [A] "Celkem: "A = 4,934 [B] B * 2"Koeficient množství" = 9,868 [C]	T	9,868	-----	-----
<b>4 Vodorovné konstrukce</b> -----						
39	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm Cenová soustava CS ÚRS 2024 02 "pískové lože tl.100mm" 57.0*1.1*0.1 = 6,270 [A] "Celkem: "A = 6,270 [B]	M3	6,270	-----	-----
<b>8 Trubní vedení</b> -----						
30	28613550	potrubí vodovodní dvouvrstvé PE100 RC SDR11 110x10mm potrubí vodovodní dvouvrstvé PE100 RC SDR11 110x10mm Cenová soustava CS ÚRS 2024 02	M	57,073	-----	-----
31	28614949	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 110mm elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 110mm Cenová soustava CS ÚRS 2024 02	KUS	8,000	-----	-----
32	31951004	potrubní spojka jištěná proti posuvu hrdlo-příruba DN 100 potrubní spojka jištěná proti posuvu hrdlo-příruba DN 100 Cenová soustava CS ÚRS 2024 02	KUS	3,000	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt:** [SO 301] - Přeložka vodovodu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
33	31951016	potrubní spojka jištěná proti posuvu hrdlo-hrdlo DN 100 potrubní spojka jištěná proti posuvu hrdlo-hrdlo DN 100 Cenová soustava CS ÚRS 2024 02	KUS	1,000	-----	-----
34	42221303	šoupátko pitná voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN10/16 DN 80x180mm šoupátko pitná voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN10/16 DN 80x180mm Cenová soustava CS ÚRS 2024 02	KUS	2,000	-----	-----
35	42273591	hydrant podzemní DN 80 PN 16 jednoduchý uzávěr krycí v 1500mm hydrant podzemní DN 80 PN 16 jednoduchý uzávěr krycí v 1500mm Cenová soustava CS ÚRS 2024 02	KUS	2,000	-----	-----
36	42291073	souprava zemní pro šoupátka DN 65-80mm Rd 1,5m souprava zemní pro šoupátka DN 65-80mm Rd 1,5m Cenová soustava CS ÚRS 2024 02	KUS	2,000	-----	-----
37	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky Cenová soustava CS ÚRS 2024 02	KUS	2,000	-----	-----
38	42291452	poklop litinový hydrantový DN 80 poklop litinový hydrantový DN 80 Cenová soustava CS ÚRS 2024 02	KUS	2,000	-----	-----
40	55252201	trouba přírubová se základní povrchovou úpravou PN10/16/25/40 DN 80 dl 250mm trouba přírubová se základní povrchovou úpravou PN10/16/25/40 DN 80 dl 250mm Cenová soustava CS ÚRS 2024 02	KUS	2,000	-----	-----
41	55253515	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid tl 250µm T-kus DN 100/80 tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid tl 250µm T-kus DN 100/80 Cenová soustava CS ÚRS 2024 02	KUS	2,000	-----	-----
42	56230636	deska podkladová uličního poklopu plastového ventilkového a šoupatového deska podkladová uličního poklopu plastového ventilkového a šoupatového Cenová soustava CS ÚRS 2024 02	KUS	2,000	-----	-----
43	56230638	deska podkladová uličního poklopu plastového hydrantového deska podkladová uličního poklopu plastového hydrantového Cenová soustava CS ÚRS 2024 02	KUS	2,000	-----	-----
46	857242122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	KUS	2,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 301] - Přeložka vodovodu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80 CS ÚRS 2024 02				
47	857264122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100 Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100 CS ÚRS 2024 02	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava					
48	871251211	Montáž vodovodního potrubí z polyetylenu PE100 RC v otevřeném výkopu svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 d 110 x 10,0 mm Montáž vodovodního potrubí z polyetylenu PE100 RC v otevřeném výkopu svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 d 110 x 10,0 mm CS ÚRS 2024 02	M	56,230	-----	-----
	Cenová soustava					
49	871291811	Bourání stávajícího potrubí z polyetylenu v otevřeném výkopu D přes 90 do 140 mm Bourání stávajícího potrubí z polyetylenu v otevřeném výkopu D přes 90 do 140 mm CS ÚRS 2024 02 "demontáž stávajícího vodovodu v kolizi:" 30.7 = 30,700 [A] "Celkem: "A = 30,700 [B]	M	30,700	-----	-----
	Cenová soustava					
	Poznámka k položce	zemnmí práce budou provedeny při stavbě mostu				
50	877251110	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 45° d 110 Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 45° d 110 CS ÚRS 2024 02	KUS	8,000	-----	-----
	Cenová soustava					
51	891241112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80 Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80 CS ÚRS 2024 02	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava					
52	891247111	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80 Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80 CS ÚRS 2024 02	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava					
53	891247812	Demontáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních DN 80 Demontáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních DN 80 CS ÚRS 2024 02	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava					

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 301] - Přeložka vodovodu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
54	891269951	Montáž opravných armatur na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot potrubních spojek hrdlo/příruba DN 100 Montáž opravných armatur na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot potrubních spojek hrdlo/příruba DN 100 Cenová soustava CS ÚRS 2024 02	KUS	3,000	-----	-----
55	891269961	Montáž opravných armatur na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot potrubních spojek hrdlo/hrdlo DN 100 Montáž opravných armatur na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot potrubních spojek hrdlo/hrdlo DN 100 Cenová soustava CS ÚRS 2024 02	KUS	1,000	-----	-----
56	892271111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125 Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125 Cenová soustava CS ÚRS 2024 02	M	56,230	-----	-----
57	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125 Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125 Cenová soustava CS ÚRS 2024 02	M	56,230	-----	-----
58	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 Cenová soustava CS ÚRS 2024 02	KUS	2,000	-----	-----
59	899101211	Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámců, hmotnosti jednotlivě do 50 kg Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámců, hmotnosti jednotlivě do 50 kg Cenová soustava CS ÚRS 2024 02	KUS	1,000	-----	-----
60	899401112	Osazení poklopů uličních s pevným rámem litinových šoupátkových Osazení poklopů uličních s pevným rámem litinových šoupátkových Cenová soustava CS ÚRS 2024 02	KUS	2,000	-----	-----
61	899401113	Osazení poklopů uličních s pevným rámem litinových hydrantových Osazení poklopů uličních s pevným rámem litinových hydrantových Cenová soustava CS ÚRS 2024 02	KUS	2,000	-----	-----
62	899712111	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zdivu Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zdivu CS ÚRS 2024 02 "šoupata, hydranty" 2+2 = 4,000 [A]	KUS	4,000	-----	-----
63	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	M	56,230	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 301] - Přeložka vodovodu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 02				
64	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky přes 20 do 25 cm Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky přes 20 do 25 cm	M	56,230	-----	-----
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 02				
<b>997 Přesun sutě</b>						-----
65	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	T	4,788	-----	-----
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 02				
66	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku s naložením a se složením, na vzdálenost do 1 km	T	0,252	-----	-----
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 02				
67	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04 Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	T	0,252	-----	-----
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 02				
<b>998 Přesun hmot</b>						-----
68	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody, kanalizace, teplovody, produktovody v otevřeném výkopu dopr Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody, kanalizace, teplovody, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	1,817	-----	-----
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 02				
<b>OST Ostatní</b>						-----
69	OST1	Součinnost při přepojování vodovodu Součinnost při přepojování vodovodu	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS				

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **20 139 00 - III/11513 Jíloviště - most ev.č. 11513-1 přes D4 v obci Jíloviště**Objekt: **SO 302 - Odvodnění komunikace**Rozpočet: **[SO 302] - Odvodnění komunikace**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

Celková cena:

-----

DPH:

-----

Cena s DPH:

-----

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 302] - Odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 302 Odvodnění komunikace						-----
1 Zemní práce						-----
1	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná osivo směs travní krajinná-rovinná Cenová soustava CS ÚRS 2024 02	KG	3,342	-----	-----
2	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová osivo směs travní krajinná-svahová Cenová soustava CS ÚRS 2024 02	KG	3,600	-----	-----
3	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice zemina pro terénní úpravy - ornice Cenová soustava CS ÚRS 2024 02 "ornice k ohumusování " $73.4 \cdot 0.15 + (38 + 120) \cdot 0.2 = 42,610$ [A] - "sejmutá 223.4 v místě stavby" $223.4 \cdot 0.15 = - 33,510$ [B] "Celkem: "A+B = 9,100 [C] $C \cdot 1.7$ "Koeficient množství" = 15,470 [D]	T	15,470	-----	-----
4	111251101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše do 100 m2 Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše do 100 m2 Cenová soustava CS ÚRS 2024 02 "trasa vedení IS + v místě vsaku:" "odhadem" $80.0 = 80,000$ [A]	M2	80,000	-----	-----
5	113106171	Rozebrání dlažeb vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár ručně ze z Rozebrání dlažeb vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby s ložem z kameniva Cenová soustava CS ÚRS 2024 02 "dešťová stoka v ZD:" "D2" $4.0 \cdot (1.1 + 2 \cdot 0.3) = 6,800$ [A] "Celkem: "A = 6,800 [B]	M2	6,800	-----	-----
6	113107163	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní p	M2	118,200	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 302] - Odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm CS ÚRS 2024 02				
7	113107171	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní p Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm CS ÚRS 2024 02 "dešťová stoka v komunikaci:" "D2.0 - vjezd" $68.0 \cdot (1.1 + 2 \cdot 0.3) + 1.3 \cdot 2.0 = 118,200$ [A] "Celkem: "A = 118,200 [B]	M2	118,200	-----	-----
8	113107182	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní p Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm CS ÚRS 2024 02 "dešťová stoka v komunikaci:" "D2.0 - vjezd" $68.0 \cdot (1.1 + 2 \cdot 0.5) + 1.5 \cdot 2.0 = 145,800$ [A] "Celkem: "A = 145,800 [B]	M2	145,800	-----	-----
9	113107322	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z k Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm CS ÚRS 2024 02	M2	6,800	-----	-----
10	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých CS ÚRS 2024 02	M	2,000	-----	-----
11	121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm CS ÚRS 2024 02	M2	223,400	-----	-----
	Cenová soustava					

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 302] - Odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"v místě stavby vsaku:" "předpoklad dle situace" 150.0 = 150,000 [A] "v místě trasy dešťové stoky:" "D1, celá trasa" 31.2*2.0 = 62,400 [B] "D2, v místě napojení do stáv.RŠ" 5.5*2.0 = 11,000 [C] "Celkem: "A+B+C = 223,400 [D]				
12	131351104	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3 Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3 Cenová soustava CS ÚRS 2024 02 "hloubení pro vsak" "plocha dle sit.150m2; prům. hl.0,75m" 150.0*0.75 = 112,500 [A] "prohloubení pro vsakovací vrstvu dna, tl.0,5m" 38.0*0.5 = 19,000 [B] "Celkem: "A+B = 131,500 [C] 131.5*0.5 = 65,750 [D] "Celkem: "D = 65,750 [E]	M3	65,750	-----	-----
13	131451104	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 100 do 500 m3 Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 100 do 500 m3 Cenová soustava CS ÚRS 2024 02 131.5*0.5 = 65,750 [A]	M3	65,750	-----	-----
14	132312221	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudržných Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudržných Cenová soustava CS ÚRS 2024 02 "dle TZ předpoklad ZP v zeminách těž. II.-III.tř. (návrh odhadem: 50% sk.4 + 30% sk.5 + 20% sk.6)" "90% strojní výkop; 10% ruční (v blízkosti IS)" "výkop v zemině tř.II, sk.4, ručně:" 230.952*0.5*0.1 = 11,548 [A] "Celkem: "A = 11,548 [B]	M3	11,548	-----	-----
15	132354204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3	M3	103,928	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 302] - Odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>CS ÚRS 2024 02</p> <p>"dle TZ předpoklad ZP v zeminách těž. II.-III.tř. (návrh odhadem: 50% sk.4 + 30% sk.5 + 20% sk.6)"</p> <p>"90% strojní výkop; 10% ruční (v blízkosti IS)"</p> <p>"dešťová stoka v zeleni:"</p> <p>"D1, prům.hl.výkopu=2,0m" <math>31.2 \times 1.1 \times (2.0 - 0.15) = 63,492</math> [A]</p> <p>"D1, rozšíření rýhy pro RŠ" <math>2.0 \times (1.5 - 1.1) \times (2.09 + 2.21) + 2.0 \times 1.5 \times 2.2 = 10,040</math> [B]</p> <p>"D2, prům.hl.výkopu=2,2m" <math>5.48 \times 1.1 \times (2.2 - 0.15) = 12,357</math> [C]</p> <p>"dešťová stoka v komunikaci:"</p> <p>"D2.2 - vjezd, prům.hl.výkopu=2,3m" <math>61.7 \times 1.1 \times (2.3 - 0.5) = 122,166</math> [D]</p> <p>"D2, rozšíření rýhy pro RŠ" <math>2.0 \times (1.5 - 1.1) \times 2.3 + 2.0 \times 1.5 \times 2.3 = 8,740</math> [E]</p> <p>"dešťová stoka v ZD:"</p> <p>"D2 , prům.hl.výkopu=2,3m" <math>6.5 \times 1.1 \times (2.3 - 0.32) = 14,157</math> [F]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D+E+F = 230,952 [G]</p> <p>"výkop v zemině tř.II, sk.4, strojně:"</p> <p><math>230.952 \times 0.5 \times 0.9 = 103,928</math> [H]</p> <p>"Celkem: "H = 103,928 [I]</p>				
16	132412221	<p>Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 soudržných</p> <p>Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 soudržných</p> <p>CS ÚRS 2024 02</p> <p>"dle TZ předpoklad ZP v zeminách těž. II.-III.tř. (návrh odhadem: 50% sk.4 + 30% sk.5 + 20% sk.6)"</p> <p>"90% strojní výkop; 10% ruční (v blízkosti IS)"</p> <p>"výkop v zemině tř.II, sk.5, ručně:"</p> <p><math>230.952 \times 0.5 \times 0.1 = 11,548</math> [A]</p> <p>"Celkem: "A = 11,548 [B]</p>	M3	11,548	-----	-----
17	132454204	<p>Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 100 do</p> <p>Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 100 do 500 m3</p> <p>CS ÚRS 2024 02</p> <p>"dle TZ předpoklad ZP v zeminách těž. II.-III.tř. (návrh odhadem: 50% sk.4 + 30% sk.5 + 20% sk.6)"</p> <p>"90% strojní výkop; 10% ruční (v blízkosti IS)"</p> <p>"výkop v zemině tř.II, sk.5, strojně:"</p> <p><math>230.952 \times 0.3 \times 0.9 = 62,357</math> [A]</p> <p>"Celkem: "A = 62,357 [B]</p>	M3	62,357	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 302] - Odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
18	132554204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 100 d Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 100 do 500 m3 Cenová soustava CS ÚRS 2024 02 "dle TZ předpoklad ZP v zeminách těž. II.-III.tř. (návrh odhadem: 50% sk.4 + 30% sk.5 + 20% sk.6)" "90% strojní výkop; 10% ruční (v blízkosti IS)" "výkop v zemině tř.III, sk.6, strojně:" $230.952 \cdot 0.2 \cdot 0.9 = 41,571$ [A] "Celkem: "A = 41,571 [B]	M3	41,571	-----	-----
19	139001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny Cenová soustava CS ÚRS 2024 02 "ztížení vykopávky z důvodu křížení IS ve výkopu (předpoklad zastižení stáv.vedení):" "odhadem 10% ZP v rýze" $230.952 \cdot 0.1 = 23,095$ [A] "Celkem: "A = 23,095 [B]	M3	23,095	-----	-----
20	151101102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky přes 2 do 4 m Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky přes 2 do 4 m Cenová soustava CS ÚRS 2024 02 "dešťová stoka v zeleni:" "D1, prům.hl.výkopu=2,0m" $2 \cdot 31.2 \cdot 2.0 + 1.1 \cdot 1.1 = 126,010$ [A] "D1, rozšíření rýhy pro RŠ" $2 \cdot (1.5 - 1.1) \cdot (2.09 + 2.21 + 2 \cdot 0.15) + (2 \cdot 1.0 + 1.5 + (1.5 - 1.1)) \cdot (2.2 + 0.15) = 12,845$ [B] "D2, prům.hl.výkopu=2,2m" $2 \cdot 5.48 \cdot 2.2 + 1.1 \cdot 2.14 = 26,466$ [C] "dešťová stoka v komunikaci:" "D2.2 - vjezd, prům.hl.výkopu=2,3m" $2 \cdot 61.7 \cdot 2.3 = 283,820$ [D] "D2, rozšíření rýhy pro RŠ" $2 \cdot (1.5 - 1.1) \cdot (2.3 + 0.15) + (2 \cdot 1.0 + 1.5 + (1.5 - 1.1)) \cdot (2.3 + 0.15) = 11,515$ [E] "dešťová stoka v ZD:" "D2 , prům.hl.výkopu=2,3m" $2 \cdot 6.5 \cdot 2.3 = 29,900$ [F] "Celkem: "A+B+C+D+E+F = 490,556 [G]	M2	490,556	-----	-----
21	151101112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky přes 2 do 4 m Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky přes 2 do 4 m	M2	490,556	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 302] - Odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 02				
22	162301501	Vodorovné přemístění smýcených křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m Vodorovné přemístění smýcených křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m	M2	80,000	-----	-----
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 02				
23	162301981	Vodorovné přemístění smýcených křovin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m Vodorovné přemístění smýcených křovin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	M2	1 200,000	-----	-----
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 02				
24	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	M3	235,619	-----	-----
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 02 "ornice na staveništní skládku" $223.4 \cdot 0.15 = 33,510$ [A] "ornice k ohumusování " $73.4 \cdot 0.15 + (38 + 120) \cdot 0.2 = 42,610$ [B] "nakupovaný materiál pro lože a obsyp, zásyp" $12.377 = 12,377$ [C] $58.939 = 58,939$ [D] $88.183 = 88,183$ [E] "Celkem: "A+B+C+D+E = 235,619 [F]				
25	162351123	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 50 do 500 m	M3	107,636	-----	-----
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 02 "manipulace s výkopkem v rámci staveniště" "na deponii a zpět" $2 \cdot 53.818 = 107,636$ [A] "Celkem: "A = 107,636 [B]				
26	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	M3	267,063	-----	-----
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 02				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 302] - Odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"přebytečná zemina (odvoz na skládku)" 230.952-41.571+131.5 = 320,881 [A] - "výkopek pro zásyp" 53.818 = - 53,818 [B] "Celkem: "A+B = 267,063 [C]				
27	162751139	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m Cenová soustava CS ÚRS 2024 02 267.063 = 267,063 [A] A * 10"Koeficient množství" = 2 670,630 [B]	M3	2 670,630	-----	-----
28	162751157	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m Cenová soustava CS ÚRS 2024 02 41.571 = 41,571 [A]	M3	41,571	-----	-----
29	162751159	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m Cenová soustava CS ÚRS 2024 02 41.571 = 41,571 [A] A * 10"Koeficient množství" = 415,710 [B]	M3	415,710	-----	-----
30	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Cenová soustava CS ÚRS 2024 02	M3	202,109	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 302] - Odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"ornice k ohumusování " $73.4 \cdot 0.15 + (38 + 120) \cdot 0.2 = 42,610$ [A] "nakupovaný materiál pro lože a obsyp, zásyp" $12.377 = 12,377$ [B] $58.939 = 58,939$ [C] $88.183 = 88,183$ [D] "Celkem: "A+B+C+D = 202,109 [E]				
31	167151102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 CS ÚRS 2024 02 "zemina pro zásyp " $53.818 = 53,818$ [A] "Celkem: "A = 53,818 [B]	M3	53,818	-----	-----
32	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 CS ÚRS 2024 02 $267.063 + 41.571 = 308,634$ [A] $A \cdot 1.8 \cdot \text{"Koefficient množství"} = 555,541$ [B]	T	555,541	-----	-----
33	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru CS ÚRS 2024 02 "ornice na staveništní deponii" $223.4 \cdot 0.15 = 33,510$ [A] "zemina pro zásyp " $53.818 = 53,818$ [B] "nakupovaný materiál pro lože, obsypy a zásypy (uložení na staveništní deponii)" $12.377 + 58.939 + 88.183 = 159,499$ [C] "nakupovaná ornice" $9.1 = 9,100$ [D] "Celkem: "A+B+C+D = 255,927 [E]	M3	255,927	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 302] - Odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
34	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Cenová soustava Bez vazby na CS "Do úrovně zemní pláně pod skladbou zpev.plochy:" "výkopkem" "dešťová stoka v zeleni:" "D1, prům.hl.zásypu=2,0m" $(31.2-2*2.0)*1.1*(2.0-0.15-0.1-0.315-0.3) = 33,959$ [A] "D1, rozšíření rýhy pro RŠ" $(2.0*1.5-3.14159265359*(1.24/2)^2)*(2.04+2.61+2.24-3*0.1) = 11,812$ [B] "D2, prům.hl.zásypu=2,2m" $5.48*1.1*(2.2-0.15-0.1-0.315-0.3) = 8,047$ [C] "Mezisoučet: "A+B+C = 53,818 [D] "dešťová stoka v komunikaci:" "D2.2 - vjezd, prům.hl.zásypu=2,3m" $(61.7-2.0)*1.1*(2.3-0.5-0.1-0.315-0.3) = 71,252$ [E] "D2, rozšíření rýhy pro RŠ" $(2.0*1.5-3.14159265359*(1.24/2)^2)*2*(2.3-0.1) = 7,886$ [F] "dešťová stoka v ZD:" "D2 , prům.hl.zásypu=2,3m" $6.5*1.1*(2.3-0.32-0.1-0.315-0.3) = 9,045$ [G] "Mezisoučet: "E+F+G = 88,183 [H] "Celkem: "A+B+C+E+F+G = 142,001 [I]	M3	142,001	-----	-----
35	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny Cenová soustava CS ÚRS 2024 02 "obsyp do výše 300mm nad potrubí:" "dešťová stoka v zeleni:" "D1, prům.hl.výkopu=2,0m" $(31.2-2*2.0)*(1.1*(0.315+0.3)-3.14159265359*(0.16)^2) = 16,213$ [A] "D2, prům.hl.výkopu=2,2m" $5.48*(1.1*(0.315+0.3)-3.14159265359*(0.16)^2) = 3,266$ [B] "dešťová stoka v komunikaci:" "D2.2 - vjezd, prům.hl.výkopu=2,3m" $(61.7-2.0)*(1.1*(0.315+0.3)-3.14159265359*(0.16)^2) = 35,586$ [C] "dešťová stoka v ZD:" "D2 , prům.hl.výkopu=2,3m" $6.5*(1.1*(0.315+0.3)-3.14159265359*(0.16)^2) = 3,874$ [D] "Celkem: "A+B+C+D = 58,940 [E]	M3	58,939	-----	-----
36	181152302	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních se zhutněním Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních se zhutněním Cenová soustava CS ÚRS 2024 02	M2	125,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 302] - Odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"zhutnění pláň pod konstrukcí zpevněných ploch" "stoka D2:" "živ.komunikace" 118.2 = 118,200 [A] "ZD" 6.8 = 6,800 [B] "Celkem: "A+B = 125,000 [C]				
37	181351103  Cenová soustava	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm CS ÚRS 2024 02 "v místě trasy dešťové stoky v zeleni, tl.150mm:" "D1, celá trasa" 31.2*2.0 = 62,400 [A] "D2, v místě napojení do stáv.RŠ" 5.5*2.0 = 11,000 [B] "Mezisoučet: "A+B = 73,400 [C] "dno vsaku, tl.min 200mm:" 38.0 = 38,000 [D] "Celkem: "A+B+D = 111,400 [E]	M2	111,400	-----	-----
38	181411131  Cenová soustava	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5 Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5 CS ÚRS 2024 02 73.4+38 = 111,400 [A]	M2	111,400	-----	-----
39	181411132  Cenová soustava	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového na svahu přes 1:5 do 1:2 Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového na svahu přes 1:5 do 1:2 CS ÚRS 2024 02 120 = 120,000 [A]	M2	120,000	-----	-----
40	181951113  Cenová soustava	Úprava pláň vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 bez zhutnění Úprava pláň vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 bez zhutnění CS ÚRS 2024 02	M2	73,400	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 302] - Odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"v místě trasy dešťové stoky v zeleni:" "D1, celá trasa" $31.2 \times 2.0 = 62,400$ [A] "D2, v místě napojení do stáv.RŠ" $5.5 \times 2.0 = 11,000$ [B] "Celkem: "A+B = 73,400 [C]				
41	182151112	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 Cenová soustava CS ÚRS 2024 02 "svahy vsaku" "plocha odhadem dle sit" $120.0 = 120,000$ [A] "Celkem: "A = 120,000 [B]	M2	120,000	-----	-----
42	182351023	Rozproštění a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm Rozproštění a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm Cenová soustava CS ÚRS 2024 02 "svahy vsaku, tl.min.200mm:" "plocha odhadem dle sit" $120.0 = 120,000$ [A] "Celkem: "A = 120,000 [B]	M2	120,000	-----	-----
43	185804312	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2 Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2 Cenová soustava CS ÚRS 2024 02 $(73.4+38+120) \times 15.0 / 1000 = 3,471$ [A]	M3	3,471	-----	-----
44	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m Cenová soustava CS ÚRS 2024 02 $3.471 = 3,471$ [A]	M3	3,471	-----	-----
45	185851129	Dovoz vody pro zálivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m Dovoz vody pro zálivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m Cenová soustava CS ÚRS 2024 02 $3.471 = 3,471$ [A] $A \times 9 \text{ "Koefficient množství" } = 31,239$ [B]	M3	31,239	-----	-----
65	58337331	šterkopísek frakce 0/22 šterkopísek frakce 0/22	T	117,878	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 302] - Odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 01				
66	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	T	176,366	-----	-----
	Cenová soustava	šterkodrt' frakce 0/63 CS ÚRS 2024 02 "zásyp pod pojižděnými plochami:" 88.183 = 88,183 [A] "Celkem: "A = 88,183 [B] B * 2"Koeficient množství" = 176,366 [C]				
<b>3 Svislé a kompletní konstrukce</b>						-----
50	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	M	104,900	-----	-----
	Cenová soustava	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace CS ÚRS 2024 02 31.2 = 31,200 [A] 73.7 = 73,700 [B] "Celkem: "A+B = 104,900 [C]				
<b>4 Vodorovné konstrukce</b>						-----
51	451312111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 tl. přes 100 do 150 mm	M2	5,000	-----	-----
	Cenová soustava	Podklad pod dlažbu z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 tl. přes 100 do 150 mm CS ÚRS 2024 02 "opevnění břenu v místě nátoky do vsaku:" "odhadem" 5.0 = 5,000 [A]				
52	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm	M3	12,377	-----	-----
	Cenová soustava	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm CS ÚRS 2024 02				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 302] - Odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>"pískové lože tl.100mm"</p> <p>"dešťová stoka v zeleni:"</p> <p>"D1, prům.hl.výkopu=2,0m" <math>(31.2-2*2.0)*1.1*0.1 = 2,992</math> [A]</p> <p>"D1, rozšíření rýhy pro RŠ" <math>3*2.0*1.5*0.1 = 0,900</math> [B]</p> <p>"D2, prům.hl.výkopu=2,2m" <math>5.48*1.1*0.1 = 0,603</math> [C]</p> <p>"dešťová stoka v komunikaci:"</p> <p>"D2.2 - vjezd, prům.hl.výkopu=2,3m" <math>(61.7-2.0)*1.1*0.1 = 6,567</math> [D]</p> <p>"D2, rozšíření rýhy pro RŠ" <math>2*2.0*1.5*0.1 = 0,600</math> [E]</p> <p>"dešťová stoka v ZD:"</p> <p>"D2 , prům.hl.výkopu=2,3m" <math>6.5*1.1*0.1 = 0,715</math> [F]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D+E+F = 12,377 [G]</p>				
53	457571217	<p>Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého těženého kameniva bez zhutnění, frakce od 63 do 125 mm</p> <p>Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého těženého kameniva bez zhutnění, frakce od 63 do 125 mm</p> <p>Cenová soustava</p> <p>CS ÚRS 2024 02</p> <p>"vsakovací vrstva dna:"</p> <p><math>38.0*0.5 = 19,000</math> [A]</p> <p>"Celkem: "A = 19,000 [B]</p>	M3	19,000	-----	-----
54	457971111	<p>Zřízení vrstvy z geotextilie s přesahem bez připevnění k podkladu, s potřebným dočasným zatěžováním včetně zakotvení okraje o sklonu do 10°, šířky geotextilie d</p> <p>Zřízení vrstvy z geotextilie s přesahem bez připevnění k podkladu, s potřebným dočasným zatěžováním včetně zakotvení okraje o sklonu do 10°, šířky geotextilie do 3 m</p> <p>Cenová soustava</p> <p>CS ÚRS 2024 02</p> <p>"obalení vsakovací vrstvy dna vsaku (vč.plochy po obvodu s přesahy):"</p> <p><math>38.0*1.5+55.0*0.5*1.5 = 98,250</math> [A]</p> <p>"Celkem: "A = 98,250 [B]</p>	M2	98,250	-----	-----
55	465513327	<p>Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 300 mm</p> <p>Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 300 mm</p> <p>Cenová soustava</p> <p>CS ÚRS 2024 02</p> <p>"opevnění břenu v místě nátoky do vsaku:"</p> <p>"odhadem" <math>5.0 = 5,000</math> [A]</p>	M2	5,000	-----	-----
68	69311088	<p>geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 500g/m2</p> <p>geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 500g/m2</p>	M2	117,900	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 302] - Odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 02				
<b>5 Komunikace pozemní</b> -----						
57	564861011	Podklad ze štěrkokdrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm Podklad ze štěrkokdrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	M2	6,800	-----	-----
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 02				
58	564861113	Podklad ze štěrkokdrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 220 mm Podklad ze štěrkokdrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 220 mm	M2	118,200	-----	-----
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 02 "dešťová stoka v komunikaci:" "D2.0 - vjezd" 68.0*(1.1+2*0.3)+1.3*2.0 = 118,200 [A] "Celkem: "A = 118,200 [B]				
59	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	M2	145,800	-----	-----
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 02				
60	567122112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 130 mm Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 130 mm	M2	118,200	-----	-----
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 02				
61	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2 Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	M2	145,800	-----	-----
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 02				
62	573231106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2 Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2	M2	291,600	-----	-----
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 02				
63	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I (ACO 11+), po zhutnění tl. 40 mm Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I (ACO 11+), po zhutnění tl. 40 mm	M2	145,800	-----	-----
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 02				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 302] - Odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"dešťová stoka v komunikaci:" "D2.0 - vjezd" 68.0*(1.1+2*0.5)+1.5*2.0 = 145,800 [A] "Celkem: "A = 145,800 [B]				
64	577155112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm Cenová soustava CS ÚRS 2024 02	M2	145,800	-----	-----
67	596212210	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hu Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2 Cenová soustava CS ÚRS 2024 02	M2	6,800	-----	-----
<b>8 Trubní vedení</b> -----						
46	28611157	trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 315x5000mm SN8 trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 315x5000mm SN8 Cenová soustava CS ÚRS 2024 02	M	32,136	-----	-----
47	28611442	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 315/200/87° odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 315/200/87° Cenová soustava CS ÚRS 2024 02	KUS	2,000	-----	-----
48	28613467	potrubí kanalizační jednovrstvé PE100 RC SDR11 315x28,6mm potrubí kanalizační jednovrstvé PE100 RC SDR11 315x28,6mm Cenová soustava CS ÚRS 2024 02	M	74,806	-----	-----
49	2863444R1	odbočka kanalizační PE DN 315/200 odbočka kanalizační PE DN 315/200 Cenová soustava Bez vazby na CS	KUS	2,000	-----	-----
56	55241017	poklop šachtový litinový kruhový DN 600 bez ventilace tř D400 pro běžný provoz poklop šachtový litinový kruhový DN 600 bez ventilace tř D400 pro běžný provoz Cenová soustava CS ÚRS 2024 02	KUS	5,000	-----	-----
69	871373121	Montáž kanalizačního potrubí z tvrdého PVC-U hladkého plnostěnného tuhost SN 8 DN 315 Montáž kanalizačního potrubí z tvrdého PVC-U hladkého plnostěnného tuhost SN 8 DN 315 Cenová soustava CS ÚRS 2024 02	M	31,200	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 302] - Odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"stoka D1" 31.2 = 31,200 [A] "Celkem: "A = 31,200 [B]				
70	871374201	Montáž kanalizačního potrubí z polyetylenu PE100 RC svařovaných na tupo v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 11/PN16 d 315 x 28,6 mm Montáž kanalizačního potrubí z polyetylenu PE100 RC svařovaných na tupo v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 11/PN16 d 315 x 28,6 mm Cenová soustava CS ÚRS 2024 02 "stoka D2" 73.7 = 73,700 [A] "Celkem: "A = 73,700 [B]	M	73,700	-----	-----
71	877355126R	Provedení napojení potrubí PE DN300 do stávající RŠ navrtávkou, vč. utěsnění Provedení napojení potrubí PE DN300 do stávající RŠ navrtávkou, vč. utěsnění Cenová soustava Bez vazby na CS	KUS	1,000	-----	-----
72	877365313R	Montáž tvarovek odbočných svařovaných na tupo na kanalizačním potrubí z PE trub d 315 Montáž tvarovek odbočných svařovaných na tupo na kanalizačním potrubí z PE trub d 315 Cenová soustava Bez vazby na CS	KUS	2,000	-----	-----
73	877370320	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PP nebo PVC-U hladkého plnostěnného odboček DN 300 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PP nebo PVC-U hladkého plnostěnného odboček DN 300 Cenová soustava CS ÚRS 2024 02	KUS	2,000	-----	-----
74	892372121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 300 Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 300 Cenová soustava CS ÚRS 2024 02 "D1" 3 = 3,000 [A] "D2" 2 = 2,000 [B] "Celkem: "A+B = 5,000 [C]	ÚSEK	5,000	-----	-----
75	89441010R3	Dodávka a osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000, hl. do 2,5m Dodávka a osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000, hl. do 2,5m Cenová soustava Bez vazby na CS "kompletní dodávka a osazení prefabrikovaných dílců RŠ vč. těsnění a stupadel" "stoka D1" 3 = 3,000 [A] "stoka D2" 2 = 2,000 [B] "Celkem: "A+B = 5,000 [C]	KUS	5,000	-----	-----
76	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně ráků pro třídu zatížení D400, E600	KUS	5,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 302] - Odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600 CS ÚRS 2024 02				
77	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky přes 25 do 34 cm Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky přes 25 do 34 cm CS ÚRS 2024 02 31.2 = 31,200 [A] 73.7 = 73,700 [B] "Celkem: "A+B = 104,900 [C]	M	104,900	-----	-----
	Cenová soustava					
<b>9 Ostatní konstrukce a práce, bourání</b> -----						
78	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z be Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého CS ÚRS 2024 02	M	2,000	-----	-----
	Cenová soustava					
79	919732211	Styčná pracovní spára při napojení nového živичného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky d Styčná pracovní spára při napojení nového živичného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry CS ÚRS 2024 02	M	143,100	-----	-----
	Cenová soustava					
80	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm CS ÚRS 2024 02 "dešťová stoka v komunikaci:" "D2.0 - vjezd" $2 \cdot 68.0 + (1.1 + 2 \cdot 0.5) + (2 \cdot 1.5 + 2.0) = 143,100$ [A] "Celkem: "A = 143,100 [B]	M	143,100	-----	-----
	Cenová soustava					
81	979024442	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár chodníkových CS ÚRS 2024 02	M	2,000	-----	-----
	Cenová soustava					
82	979054451	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem	M2	6,800	-----	-----

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Objekt:** [SO 302] - Odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	CS ÚRS 2024 02				
<b>997 Přesun sutě -----</b>						
83	997013811	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dřevěného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 01 Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dřevěného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 01 Cenová soustava CS ÚRS 2024 02 "cca 3t dřevní hmoty k likvidaci" 3.0 = 3,000 [A]	T	3,000	-----	-----
<b>998 Přesun hmot -----</b>						
84	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m Cenová soustava CS ÚRS 2024 02	T	57,237	-----	-----

**SOUPIS PRACÍ**Stavba: **20 139 00 - III/11513 Jíloviště - most ev.č. 11513-1 přes D4 v obci Jíloviště**Objekt: **SO 441 - Přeložka VO - 1. část**Rozpočet: **[SO 441]/[SO 441] - Přeložka VO - 1.část**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 441]/[SO 441] - Přeložka VO - 1.část

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 441 Přeložka VO - 1.část						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI přebytečná zemina Cenová soustava 2024_OTSKP $6,953 \times 1,8 = 12,515$ [A]	T	12,515	-----	-----
2	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV Cenová soustava 2024_OTSKP $0,7 \times 0,7 \times 0,7 \times 2,4 = 1,646$ [A]	T	1,646	-----	-----
1 Zemní práce						
3	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I základy VO, vč. odvozu zeminy na skládku Cenová soustava 2024_OTSKP $0,6 \times 0,6 \times 0,9 \times \text{základ stožáru pro 6m} = 0,324$ [A] $0,7 \times 0,7 \times 1,1 \times \text{základ stožáru pro 8m} = 0,539$ [B] "Celkem: "A+B = 0,863 [C]	M3	0,863	-----	-----
4	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I kabelová trasa, včetně odvozu zeminy na skládku Cenová soustava 2024_OTSKP $0,35 \times 0,2 \times (70-4-9+34-4) \times \text{volná trasa} = 6,090$ [A]	M3	6,090	-----	-----
5	13273A	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - BEZ DOPRAVY kabelová trasa, pro zpětný zásyp Cenová soustava 2024_OTSKP $0,35 \times (0,5-0,2) \times (70-4-9+34-4) \times \text{volná trasa} = 9,135$ [A]	M3	9,135	-----	-----
6	141733	PROTLAČOVÁNÍ POTRUBÍ Z PLAST HMOT DN DO 150MM kabelový protlak PE 90 Cenová soustava 2024_OTSKP $9 = 9,000$ [A]	M	9,000	-----	-----
7	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ přebytečná zemina z výkopu	M3	6,953	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 441]/[SO 441] - Přeložka VO - 1.část

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP 0,6*0,6*0,9"základ stožáru pro 6m" = 0,324 [A] 0,7*0,7*1,1"základ stožáru pro 8m" = 0,539 [B] 0,35*0,2*(70-4-9+34-4)" volná trasa" = 6,090 [C] "Celkem: "A+B+C = 6,953 [D]				
8	17411	ZÁSY P JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM kabelové trasy	M3	9,135	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP 0,35*(0,5-0,2)*(70-4-9+34-4)" volná trasa" = 9,135 [A]				
9	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ pískové lože	M3	6,090	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP 0,35*0,2*(70-4-9+34-4)" volná trasa" = 6,090 [A]				
2 Základy-----						
10	26113	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. I D DO 150MM pro JP 6,5	M	1,500	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP 1,5 = 1,500 [A]				
11	272314	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 beton C25/30-XF2 pro základ stožáru	M3	0,778	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP 0,6*0,6*(0,9-0,1)"základ stožáru pro 6m" = 0,288 [A] 0,7*0,7*(1,1-0,1)"základ stožáru pro 8m" = 0,490 [B] "Celkem: "A+B = 0,778 [C]				
12	272315	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 nadzemní část základu beton C30/37-XF4	M3	0,085	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP 0,6*0,6*0,1"základ stožáru pro 6m" = 0,036 [A] 0,7*0,7*0,1"základ stožáru pro 8m" = 0,049 [B] "Celkem: "A+B = 0,085 [C]				
7 Přidružená stavební výroba-----						

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 441]/[SO 441] - Přeložka VO - 1.část

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	702111	KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM kabelový žlab pro uložení kabelu pod mostem Cenová soustava 2024_OTSKP 13+4+4 = 21,000 [A]	M	21,000	-----	-----
14	702331	ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY DO 20 CM Cenová soustava 2024_OTSKP 70-4-9+34-4" volná trasa " = 87,000 [A]	M	87,000	-----	-----
15	741172	KRABICE (ROZVODKA) INSTALAČNÍ KABELOVÁ VE VYŠŠÍM KRYTÍ - MIN. IP 44 VČETNĚ PRŮCHODEK SE SVORKAMI 3-F DO 10 MM2 vč. montáže Cenová soustava 2024_OTSKP 3 = 3,000 [A]	KUS	3,000	-----	-----
16	741911	UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2 drát FeZn pr. 10 mm strojený zemnič - přilož do kabelové trasy Cenová soustava 2024_OTSKP (70+34)*1,05" volná trasa" = 109,200 [A]	M	109,200	-----	-----
17	741A11	UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZÁKLADECH FEZN DO 120 MM2 drát FeZn pr. 10 mm propojení stožáru a strojeného zemniče včetně svorek a PKO Cenová soustava 2024_OTSKP 1,5*2 = 3,000 [A]	M	3,000	-----	-----
18	742232	VEDENÍ VENKOVNÍ NN, ZÁVĚSNÝ KABEL DO TŘÍ ŽIL CYKYz 2x2,5, včetně ukončení Cenová soustava 2024_OTSKP 135+0,5*4 = 137,000 [A]	M	137,000	-----	-----
19	742G11.a	KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2 kabel nn, CYKY 3-Jx1,5 do stožáru, včetně ukončení Cenová soustava 2024_OTSKP 6+8+1,5 = 15,500 [A]	M	15,500	-----	-----
20	742H12	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 kabel CYKY 4-Jx10	M	104,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 441]/[SO 441] - Přeložka VO - 1.část

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP 70+34 = 104,000 [A]				
21	742L12	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTÍŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2 včetně označení štítkem	KUS	6,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP 6 = 6,000 [A]				
22	742Z23	DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN kabely VO	M	111,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP 68+43 = 111,000 [A]				
23	743121	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY DO 6 M stožár jm. výšky 6,0 m ocelový, žár. zink. vetknutý 133/89/60mm	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP 1.000000 = 1,000 [A]				
24	743122.a	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M stožár jm. výšky 8,0 m ocelový, žár. zink. vetknutý 133/108/89 mm	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP 1.000000 = 1,000 [A]				
25	743151.a	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR - STOŽÁROVÁ ROZVODNICE S 1-2 JISTÍCÍMI PRVKY s řadovými svorkami a pojistkovým spodkem	KUS	3,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP 3 = 3,000 [A]				
26	743312	VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ PŘES 1 DO 2 M 1,5m dodávka a montáž	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
27	743552	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 10 DO 25 W provizorní nástěnné svítidlo LED s žárovkou 13W	KUS	4,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP 3+1 = 4,000 [A]				
28	743553	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 25 DO 45 W	KUS	1,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 441]/[SO 441] - Přeložka VO - 1.část

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	dodávka a montáž 2024_OTSKP 1" svítidlo 30W" = 1,000 [A]				
29	743554	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W dodávka a montáž 2024_OTSKP 1" svítidlo 50W" = 1,000 [A]	KUS	1,000	-----	-----
30	743Z11	DEMONTÁŽ OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU ULIČNÍHO VÝŠKY DO 15 M stávajícího stožáru a výložníku vč. odvozu a likvidace 2024_OTSKP	KUS	2,000	-----	-----
31	743Z35	DEMONTÁŽ SVÍTIDLA Z OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU VÝŠKY DO 15 M včetně odvozu a likvidace 2024_OTSKP	KUS	2,000	-----	-----
32	747213	CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 500 DO 1000 TIS. KČ kompletní revize objektu, beu ohledu na IN a MTŽ práce 2024_OTSKP	KUS	1,000	-----	-----
33	748211	POVRCHOVÁ ÚPRAVA NÁTĚREM antokorozní nátěr stožárů (vnitřní a vnější nátěr) 2024_OTSKP 3,14*0,133*1,5*2*2 = 2,506 [A]	M2	2,506	-----	-----
34	75H111	STOŽÁR (SLOUP) DŘEVĚNÝ JEDNODUCHÝ PATKOVANÝ - DODÁVKA Jp6,5 2024_OTSKP	KUS	1,000	-----	-----
35	75H11X	STOŽÁR (SLOUP) DŘEVĚNÝ JEDNODUCHÝ - MONTÁŽ 2024_OTSKP	KUS	1,000	-----	-----
<b>8 Potrubí</b> -----						
36	87614	CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 40MM chráničky 40/33 do základu stožáru, 3 ks na jeden základ 2024_OTSKP 2*1,5*2 = 6,000 [A]	M	6,000	-----	-----
37	87645	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 300MM	M	2,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 441]/[SO 441] - Přeložka VO - 1.část

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	trubkové pouzdro do základu stožáru, včetně otvorů pro chráničky a pro zemnič 2024_OTSKP 1,0+1,0 = 2,000 [A]				
9 Ostatní konstrukce a práce						
38	93610	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR DŘEVĚNÉ provizorní dřevěný hranol vč. upevnění Cenová soustava 2024_OTSKP 0,1*0,08*4,0*4 = 0,128 [A]	M3	0,128	-----	-----
39	96611	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ stávajícího základu stožáru Cenová soustava 2024_OTSKP 0,7*0,7*0,7*2 = 0,686 [A]	M3	0,686	-----	-----

**SOUPIS PRACÍ**Stavba: **20 139 00 - III/11513 Jíloviště - most ev.č. 11513-1 přes D4 v obci Jíloviště**Objekt: **SO 442 - Přeložka VO - 2. část**Rozpočet: **[SO 442]/[SO 442] - Přeložka VO - 2.část**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 442]/[SO 442] - Přeložka VO - 2.část

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 442 Přeložka VO - 2.část						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI přebytečná zemina Cenová soustava 2024_OTSKP 6,043*1,8 = 10,877 [A]	T	10,877	-----	-----
1 Zemní práce						
2	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I základy VO, vč. odvozu zeminy na skládku Cenová soustava 2024_OTSKP 0,6*0,6*0,9" základ stožáru pro 6m" = 0,324 [A] 0,7*0,7*1,1" základ stožáru pro 8m" = 0,539 [B] "Celkem: "A+B = 0,863 [C]	M3	0,863	-----	-----
3	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I kabelová trasa, včetně odvozu zeminy na skládku Cenová soustava 2024_OTSKP 0,35*0,2*(18+10+46)" volná trasa" = 5,180 [A]	M3	5,180	-----	-----
4	13273A	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - BEZ DOPRAVY kabelová trasa, pro zpětný zásyp Cenová soustava 2024_OTSKP 0,35*(0,5-0,2)*(18+10+46)" volná trasa" = 7,770 [A]	M3	7,770	-----	-----
5	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ přebytečná zemina z výkopu Cenová soustava 2024_OTSKP 0,6*0,6*0,9" základ stožáru pro 6m" = 0,324 [A] 0,7*0,7*1,1" základ stožáru pro 8m" = 0,539 [B] 0,35*0,2*(18+10+46)" volná trasa" = 5,180 [C] "Celkem: "A+B+C = 6,043 [D]	M3	6,043	-----	-----
6	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM kabelové trasy Cenová soustava 2024_OTSKP	M3	7,770	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 442]/[SO 442] - Přeložka VO - 2.část

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		0,35*(0,5-0,2)*(18+10+46)" volná trasa" = 7,770 [A]				
7	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ pískové lože Cenová soustava 2024_OTSKP 0,35*0,2*(18+10+46)" volná trasa" = 5,180 [A]	M3	5,180	-----	-----
2 Základy -----						
8	272314	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 beton C25/30-XF2 pro základ stožáru Cenová soustava 2024_OTSKP 0,6*0,6*(09-0,1)" základ stožáru pro 6m" = 3,204 [A] 0,7*0,7*(1,1-0,1)" základ stožáru pro 8m" = 0,490 [B] "Celkem: "A+B = 3,694 [C]	M3	3,694	-----	-----
9	272315	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 nadzemní část základu beton C30/37-XF4 Cenová soustava 2024_OTSKP 0,6*0,6*0,1" základ stožáru pro 6m" = 0,036 [A] 0,7*0,7*0,1" základ stožáru pro 8m" = 0,049 [B] "Celkem: "A+B = 0,085 [C]	M3	0,085	-----	-----
7 Přidružená stavební výroba -----						
10	702331	ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY DO 20 CM Cenová soustava 2024_OTSKP 18+10+46 = 74,000 [A]	M	74,000	-----	-----
11	703441	ELEKTROINSTALAČNÍ TRUBKA OCELOVÁ VČETNĚ UPEVNĚNÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ DN PRŮMĚRU DO 25 MM elektroinstalční trubka ohebná, ocelová, pozinkovaná s plastovým pláštěm a připevnění Cenová soustava 2024_OTSKP 7,5*2 = 15,000 [A]	M	15,000	-----	-----
12	703442	ELEKTROINSTALAČNÍ TRUBKA OCELOVÁ VČETNĚ UPEVNĚNÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ DN PRŮMĚRU PŘES 25 DO 40 MM elektroinstalční trubka ocelová žár. zinkovaná 28,3/25,7 vč. připevnění Cenová soustava 2024_OTSKP	M	79,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 442]/[SO 442] - Přeložka VO - 2.část

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		64+12 = 76,000 [A] 1,5*2 = 3,000 [B] "Celkem: "A+B = 79,000 [C]				
13	741911	UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2 drát FeZn pr. 10 mm strojený zemnič - přilož do kabelové trasy Cenová soustava 2024_OTSKP 22+50 = 72,000 [A]	M	72,000	-----	-----
14	741A11	UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZÁKLADECH FEZN DO 120 MM2 drát FeZn pr. 10 mm propojení stožáru a strojeného zemniče včetně svorek a PKO Cenová soustava 2024_OTSKP 1,5*2 = 3,000 [A]	M	3,000	-----	-----
15	742G11	KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2 kabel nn, CYKY 2-Ox1,5 do stožáru, včetně ukončení Cenová soustava 2024_OTSKP 39+49+84 = 172,000 [A]	M	172,000	-----	-----
16	742G11.a	KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2 kabel nn, CYKY 3-Jx1,5 do stožáru, včetně ukončení Cenová soustava 2024_OTSKP 6+8+1,5 = 15,500 [A]	M	15,500	-----	-----
17	742G12	KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 kabel CYKY 4-Jx10 Cenová soustava 2024_OTSKP 22+50 = 72,000 [A]	M	72,000	-----	-----
18	742L12	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2 včetně označení štítkem Cenová soustava 2024_OTSKP 8 = 8,000 [A]	KUS	8,000	-----	-----
19	742Z23	DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN provizoria	M	150,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 442]/[SO 442] - Přeložka VO - 2.část

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP 150"CYKYz 2x2,5" = 150,000 [A]				
20	743121	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY DO 6 M stožár jm. výšky 6,0 m vetknutý 133/89/60mm Cenová soustava 2024_OTSKP 1.000000 = 1,000 [A]	KUS	1,000	-----	-----
21	743122	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M přírubový stožár jm. výšky 7,0 m 133/89/60mm Cenová soustava 2024_OTSKP	KUS	1,000	-----	-----
22	743122.a	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M stožár jm. výšky 8,0 m vetknutý 133/108/89 mm Cenová soustava 2024_OTSKP 1.000000 = 1,000 [A]	KUS	1,000	-----	-----
23	743151.a	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR - STOŽÁROVÁ ROZVODNICE S 1-2 JISTÍCÍMI PRVKY s řadovými svorkami a pojistkovým spodkem Cenová soustava 2024_OTSKP 2 = 2,000 [A]	KUS	2,000	-----	-----
24	743312	VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ PŘES 1 DO 2 M výložník 1,5 m dodávka a montáž Cenová soustava 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A]	KUS	1,000	-----	-----
25	743553	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 25 DO 45 W dodávka a montáž Cenová soustava 2024_OTSKP 1"30W" = 1,000 [A]	KUS	1,000	-----	-----
26	743554	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W Cenová soustava 2024_OTSKP	KUS	4,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 442]/[SO 442] - Přeložka VO - 2.část

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		1"50W" = 1,000 [A] 3"50W na mostním oblouku""(tř. ochrany II.)" = 3,000 [B] "Celkem: "A+B = 4,000 [C]				
27	743Z35	DEMONTÁŽ SVÍTIDLA Z OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU VÝŠKY DO 15 M včetně odvozu a likvidace Cenová soustava 2024_OTSKP 4 = 4,000 [A]	KUS	4,000	-----	-----
28	747213	CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 500 DO 1000 TIS. KČ kompletní revize objektu, beu ohledu na IN a MTŽ práce Cenová soustava 2024_OTSKP	KUS	1,000	-----	-----
29	748211	POVRCHOVÁ ÚPRAVA NÁTĚREM antokorozní nátěr stožárů (vnitřní a vnější nátěr) Cenová soustava 2024_OTSKP 3,14*0,159*1,5*2*2 = 2,996 [A]	M2	2,996	-----	-----
30	75H11Y	STOŽÁR (SLOUP) DŘEVĚNÝ JEDNODUCHÝ - DEMONTÁŽ provizoria Cenová soustava 2024_OTSKP	KUS	1,000	-----	-----
<b>8 Potrubí</b>						-----
31	87614	CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 40MM chráničky 40/33 do základu stožáru, 3 ks na jeden základ Cenová soustava 2024_OTSKP 2*2*1,5 = 6,000 [A]	M	6,000	-----	-----
32	87645	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 300MM trubkové pouzdro do základu stožáru, včetně otvorů pro chráničky a pro zemnič Cenová soustava 2024_OTSKP 1,0+1,0 = 2,000 [A]	M	2,000	-----	-----
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b>						-----
33	93611.R	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR DŘEVĚNÉ - DEMONTÁŽ provizorního dřevěného hranolu Cenová soustava 2024_OTSKP 0,1*0,08*4,0*4 = 0,128 [A]	M3	0,128	-----	-----

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: **20 139 00 - III/11513 Jíloviště - most ev.č. 11513-1 přes D4 v obci Jíloviště**Objekt: **SO 471 - Přeložka místního rozhlasu**Rozpočet: **[SO 471]/[SO 471] - Přeložka místního rozhlasu**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

Celková cena:

-----

DPH:

-----

Cena s DPH:

-----

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 471]/[SO 471] - Přeložka místního rozhlasu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
<b>SO 471 Přeložka místního rozhlasu</b> -----						
<b>0 Všeobecné konstrukce a práce</b> -----						
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI přebytečná zemina Cenová soustava 2024_OTSKP 1,750*1,8 = 3,150 [A]	T	3,150	-----	-----
<b>1 Zemní práce</b> -----						
2	13173A	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I - BEZ DOPRAVY pro kabelovou skříň Cenová soustava 2024_OTSKP 0,4*0,4*0,7*2 = 0,224 [A]	M3	0,224	-----	-----
3	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I kabelová trasa, včetně odvozu zeminy na skládku Cenová soustava 2024_OTSKP 0,35*0,2*(10+15)" volná trasa" = 1,750 [A]	M3	1,750	-----	-----
4	13273A	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - BEZ DOPRAVY kabelová trasa, pro zpětný zásyp Cenová soustava 2024_OTSKP 0,35*(0,5-0,2)*(10+15)" volná trasa" = 2,625 [A]	M3	2,625	-----	-----
5	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ přebytečná zemina z výkopu Cenová soustava 2024_OTSKP 0,35*0,2*(10+15)" volná trasa" = 1,750 [A]	M3	1,750	-----	-----
6	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM kabelové trasy Cenová soustava 2024_OTSKP 0,35*(0,5-0,2)*(10+15)" volná trasa" = 2,625 [B] 0,4*0,4*0,7*2 = 0,224 [A] "Celkem: "B+A = 2,849 [C]	M3	2,849	-----	-----
7	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ pískové lože	M3	1,750	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 471]/[SO 471] - Přeložka místního rozhlasu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP 0,35*0,2*(10+15)" volná trasa" = 1,750 [A]				
<b>7 Přidružená stavební výroba</b> -----						
8	702331 Cenová soustava	ZAKRYTÍ KABELŮ PLASTOVOU DESKOU/PÁSEM ŠÍŘKY DO 20 CM 2024_OTSKP 10+15 = 25,000 [A]	M	25,000	-----	-----
9	742232 Cenová soustava	VEDENÍ VENKOVNÍ NN, ZÁVĚSNÝ KABEL DO TŘÍ ŽIL kabel CYKYz 2x2,5 provizorní i definitivní, včetně ukončení 2024_OTSKP 170 = 170,000 [A]	M	170,000	-----	-----
10	742G12 Cenová soustava	KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 kabel CYKY 2-Ox4 pro MR dodávka amontáž 2024_OTSKP 153 = 153,000 [A]	M	153,000	-----	-----
11	742L12 Cenová soustava	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTÍŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2 včetně označení štítkem vč. odkrytí a zapojení stávajícího kabelu 2024_OTSKP 2+2+2 = 6,000 [A]	KUS	6,000	-----	-----
12	742Z23 Cenová soustava	DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN kabelu AYKY 4x16 a provizoria 2024_OTSKP 145"stávající" = 145,000 [A] 170"provizorní" = 170,000 [B] "Celkem: "A+B = 315,000 [C]	M	315,000	-----	-----
13	744211 Cenová soustava	KABELOVÁ SKŘÍŇ VENKOVNÍ PRAZDNÁ PLASTOVÁ V KOMPAKTNÍM PILÍŘI, MIN. IP 44, DO 530 X 800 MM skříňně kabelové prázdné v pilíři (např. EP1/P 374×1150×242) vč. svorkovnic a svodiče přepětí 2024_OTSKP	KUS	2,000	-----	-----
14	747213	CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 500 DO 1000 TIS. KČ kompletní revize objektu, beu ohledu na IN a MTŽ práce	KUS	1,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 471]/[SO 471] - Přeložka místního rozhlasu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
15	75H111	STOŽÁR (SLOUP) DŘEVĚNÝ JEDNODUCHÝ PATKOVANÝ - DODÁVKA Jp9,5 Cenová soustava 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A]	KUS	1,000	-----	-----
16	75H112	STOŽÁR (SLOUP) DŘEVĚNÝ JEDNODUCHÝ NEPATKOVANNÝ - DODÁVKA dodávka sloupu J7 vč. lanové kotvy Cenová soustava 2024_OTSKP 4 = 4,000 [A]	KUS	4,000	-----	-----
17	75H11X	STOŽÁR (SLOUP) DŘEVĚNÝ JEDNODUCHÝ - MONTÁŽ montáž sloupu J7 vč. lanové kotvy Cenová soustava 2024_OTSKP 4 = 4,000 [A]	KUS	4,000	-----	-----
18	75H11Y	STOŽÁR (SLOUP) DŘEVĚNÝ JEDNODUCHÝ - DEMONTÁŽ sloupu J7 vč. lanové kotvy Cenová soustava 2024_OTSKP 4 = 4,000 [A]	KUS	4,000	-----	-----
19	75H11Y.a	STOŽÁR (SLOUP) DŘEVĚNÝ JEDNODUCHÝ - DEMONTÁŽ Jp 9,5 Cenová soustava 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A]	KUS	1,000	-----	-----
20	75H12X	STOŽÁR (SLOUP) DŘEVĚNÝ DVOJITÝ - MONTÁŽ Jp 9,5 Cenová soustava 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A]	KUS	1,000	-----	-----