Číslo smlouvy objednatele: 183106
Číslo smlouvy zhotovitele:

DODATEK Č. 1 KE SMLOUVĚ O DÍLO

pro akci: **II/360 – obchvat Velké Meziříčí, JV obchvat VM**

uzavřené podle § 2586 a násl., zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

Článek 1 - Smluvní strany

1.1 Objednatel:	**Kraj Vysočina**
se sídlem:	Žižkova 1882/57, 586 01 Jihlava
zastoupený:	Ing. Martinem Kuklou, hejtmanem
k podpisu smlouvy pověřen:	Ing. Vladimír Novotný, 2. náměstek hejtmana
zástupce pro věci technické:	Ing. Daniel Blaha, Ing. Iveta Hartmanová Pavlů
bankovní spojení:	Česká národní banka
číslo účtu:	2006-32925681/0710
IČO:	70890749
(dále jen „objednatel“)	

1.2 Zhotovitel:	Doprastav, a.s. se sídlem Drieňová 27, 826 56 Bratislava, Slovenská republika, IČO 31333320, DIČ SK2020372497 zastoupen: Ing. Martin Valko, člen představenstva, Ing. Ján Blaho, člen představenstva, podnikající na území České republiky prostřednictvím odštěpného závodu zahraniční právnické osoby pod označením **Doprastav, a.s., organizační složka Praha**
adresa:	U průhonu 773/12, Holešovice, 170 00 Praha 7
zástupce pro věci smluvní:	Ing. Ladislav Macura, vedoucí odštěpného závodu
zástupce pro věci technické:	Ing. Petr Škoda, vedoucí VS
hlavní stavbyvedoucí:	Ing. Juraj Pojezdál
bankovní spojení:	Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu:	8841592/0800
IČO:	49281429
DIČ:	CZ49281429
zápis v obchodním rejstříku:	zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl A, ve vložce 8328
(dále jen „zhotovitel“)	

Článek 2 – Předmět dodatku smlouvy

2.1 Smluvní strany se dohodly na změně závazku ze Smlouvy o dílo (č. objednatele: 182737, č. zhotovitele: 28/000/DO0/26) uzavřené dne 23. 2. 2026, na akci **„II/360 – obchvat Velké Meziříčí, JV obchvat VM“**, která nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Dodatek č. 1 (dále je „dodatek“) se uzavírá z důvodu administrativního pochybení při kompletaci výše uvedené Smlouvy o dílo, kdy

v příloze této smlouvy nebyl obsažen kompletní oceněný soupis stavebních prací (chyběl položkový rozpočet pro část stavebních objektů).

Článek 3 – Závěrečná ujednání

4.1 Ostatní práva a závazky vyplývající ze Smlouvy o dílo se tímto dodatkem nemění.

4.2 Dodatek je nedílnou součástí Smlouvy o dílo a nabývá platnosti dnem podpisu, kterým obě strany potvrzují souhlas se zněním tohoto dodatku a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.

4.3 Smluvní strany prohlašují, že tento dodatek neobsahuje žádné údaje, které by byly smluvními stranami považovány za obchodní tajemství, stejně tak jako údaje, jejichž zveřejnění by bránily jiné právní předpisy.

4.4 Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu tohoto dodatku včetně podpisů v informačním systému veřejné správy – Registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) ve znění pozdějších předpisů, zajistí objednatel.

4.5 Dodatek je uzavřen elektronicky.

4.6 Smluvní strany prohlašují, že se s textem dodatku podrobně seznámily a na důkaz souhlasu s ním jej potvrzují svými podpisy oprávnění zástupci obou smluvních stran.

4.7 Nedílnou součástí tohoto dodatku je kompletní příloha č. 1 Oceněné soupisy prací pro 1. část a 2. část.

Za objednatele:

Ing. Vladimír Novotný
Digitálně podepsal Ing. Vladimír Novotný
Datum: 2026.03.16 10:07:56 +01'00'

Ing. Vladimír Novotný
2. náměstek hejtmana

Za zhotovitele:

Martin Valko
digitálne podpísané s platným certifikátom
12.03.2026 16:17:03

Ing. Martin Valko
člen představenstva

Ján Blaho
digitálne podpísané s platným certifikátom
06.03.2026 13:15:00

Ing. Ján Blaho
člen představenstva

REKAPITULACE STAVBY PO OBJEKTECH

Stavba: II/360(A)-II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC

Objekt	Název	Odbytová cena [Kč]
19	II/360 VELKÉ MEZIŘÍČÍ - JV OBCHVAT, 2.ČÁST	16 811 270,71
└ SO 101.2	Rekonstrukce silnice II/360	16 223 376,26
└ SO 101.3	Sjezdy ze silnice II/360	587 894,45
20087DZS	II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)	371 931 571,10
└ SO 000	Vedlejší a ostatní náklady	24 286 110,76
└ SO 001	Příprava území	4 256 723,43
└ SO 002	Technická rekultivace	511 805,23
└ SO 003	Demolice objektu Kovotvar	320 594,28
└ SO 004	Demolice garáží	476 301,87
└ SO 101	Silnice II/360	80 515 276,80
└ SO 102	Úprava stávající silnice II/360	8 719 171,79
└ SO 103	Přeložka polní cesty v km 0,404	1 145 527,54
└ SO 104	Napojení MK v km 1.109	5 050 401,34
└ SO 106	Dopravní značení	1 270 261,34
└ SO 107	Místní komunikace u řeky Oslavy	1 987 805,41
└ SO 108	Úprava křižovatky II/360 a MK	1 073 962,85
└ SO 108.1	část Opěrná zeď	4 802 975,71
└ SO 110	Provizorní napojení II/360	621 159,41
└ SO 120	Úprava příjezdových tras	2 981 039,74
└ SO 201	Most přes řeku Oslavu a silnici II/392	140 757 935,34
└ SO 202	Most přes polní cestu v km 0,404	10 338 925,08
└ SO 203	Propust u přeložky Františkovského potoka v km 2,120	11 119 574,28
└ SO 204	Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680	8 911 344,53
└ SO 211	Opěrná zeď v km 0,960 – 1,060	13 155 339,42
└ SO 212	Opěrná zeď u ČOV	7 984 576,40
└ SO 213	Zárubní zeď v km 2,030 – 2,073	4 767 959,77
└ SO 215	Protipovodňová zeď v km 1,670	149 177,51
└ SO 301	Přeložka vodovodu DN 250 v km 0,104 – 0,140	795 013,16
└ SO 302	Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,460 – 1,560	2 791 636,18
└ SO 303	Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,660 – 2,040	7 487 759,26
└ SO 304	Přeložka vodovodu DN 250 v km 2,070	3 056 992,83
└ SO 311	Přeložka kanalizace DN 400 v km 1,720 – 1,780	460 139,42
└ SO 312	Přeložka kanalizace DN 300 v km 2,080	516 723,40
└ SO 313	Přeložka kanalizace DN400 v km 2,082	314 800,47
└ SO 314	Přeložka kanalizační přípojky DN200 v km 2,165	735 516,98
└ SO 315	Retenční nádrž v km 0,350 vlevo	3 251 491,03
└ SO 316	Retenční nádrž v km 1,550	4 080 458,11
└ SO 321	Přeložka Františkovského potoka v km 1,670 – 1,820	2 873 695,98
└ SO 322	Přeložka Františkovského potoka v km 2,060 – 2,200	2 231 466,18
└ SO 405	Přeložka VO v areálu betonárky	204 297,67
└ SO 412	Přeložka kabelu PETNet v km 1,700	211 069,47
└ SO 501	Přeložka plynovodu STL v km 1,545	250 065,04
└ SO 701	Oplocení	124 861,61
└ SO 702	Provizórní oplocení	5 664,00
└ SO 703	Ochranná stěna v km 2,040	4 434 816,05
└ SO 801	Vegetační úpravy	2 786 295,95
└ SO 802	Biologická rekultivace	114 858,48
Celkem za stavbu:		**388 742 841,81**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **19 - II/360 VELKÉ MEZIŘÍČÍ - JV OBCHVAT, 2.ČÁST**

Rozpočet: **[19]/[SO 101.2] - Rekonstrukce silnice II/360**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	16 223 376,26 Kč
Celková cena:	16 223 376,26 Kč
DPH:	3 406 909,01 Kč
Cena s DPH:	19 630 285,27 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[19]/[SO 101.2] - Rekonstrukce silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101.2 Rekonstrukce silnice II/360						**16 223 376,26**
0 všeobecné konstrukce a práce						**466 603,67**
1	014201	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA	M3	300,45000	71,33	21 431,10
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"nákup zeminy k zahumusování svahů - pol.č. 18222 : "300.45 = 300,45000 [A]				
	Specifikace	*zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvírkou zemníku)*				
2	015112	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	1 845,80000	83,22	153 607,48
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"nevhodný materiál - zemina - viz pol. 113328 : "664.9*2.0 = 1 329,80000 [A]				
		"nevhodný materiál z čištěná příkopů - zemina - viz pol. 12932: "58.0*2.0 = 116,00000 [B]				
		"drny - viz pol. 11130 : "200.0*2.0 = 400,00000 [C]				
		1329.8+116+400 = 1 845,80000 [D]				
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu* *2. Položka neobsahuje:* *– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů* *3. Způsob měření:* *Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.*				
3	03720	POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Dočasné dopravní značení průběh prací po polovinách, uvažují se přesuny DZ v rámci stavby	KPL	1,00000	291 565,09	291 565,09
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
	Specifikace	*zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele*				
1 zemní práce						**1 249 306,19**
4	11130	SEJMUTÍ DRNU Oddrnování svahů silničního tělesa tl. 100 mm včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku poplatek za skládku - viz pol. 015112 (2003,0*0,1=200,3 m3)	M2	2 003,00000	35,22	70 545,66
	Cenová soustava	OTSKP 2023				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[19]/[SO 101.2] - Rekonstrukce silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku*				
5	113321	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 1KM	M3	430,40100	178,91	77 003,04
		Odstranění podkladních vrstev stáv.vozovky tl. 580 mm				
		stoupací pruh, částečné použití do násypu souvisící stavby, místní převoz do 0.5 km				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		742.07"m2"*0.58"m" = 430,40060 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).*				
6	113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	664,99000	288,88	192 102,31
		výkop pro silnici v tř.3 těžitelnosti veškerá manipulace s vybouranou sutí včetně uložení na skládku. Poplatek za skládku viz pol. 015112				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
	Specifikace	*Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).*				
7	11372A	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - BEZ DOPRAVY	M3	1 651,94000	440,89	728 323,83
		použito k recyklaci za studena				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"Frézování asf.vrstev stáv.vozovky tl.160 mm: "10000.0"m2"*0.16"m" = 1 600,00000 [A]				
		"Frézování zbývajících asf.vr. stáv.vozovky tl.70 mm-stoupací pruh : "742.0"m2"*0.07"m" = 51,94000 [B]				
		1600+51.94 = 1 651,94000 [C]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).*				
8	12932	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M	M	580,00000	150,01	87 005,80
		Lokálně, s uložením suti na skládku Poplatek za skládku viz pol.015112				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.				
	Specifikace	*Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)*				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[19]/[SO 101.2] - Rekonstrukce silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	173103	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS	M3	34,53000	265,79	9 177,73
		kompletní provedení krajnic včetně výběru vhodného materiálu				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
	Specifikace	*položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)*				
10	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	1 139,00000	14,38	16 378,82
		úprava pláně pod komunikaci				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
	Specifikace	*položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.*				
11	18130	ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ	M2	2 003,00000	14,38	28 803,14
		úprava pláně pod zeleň				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
	Specifikace	*položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů*				
12	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	300,45000	26,02	7 817,71
		Humusování svahů tl. 0.15m nákup ze zemníku viz pol. 014201				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		2003.0*0.15 = 300,45000 [A]				
	Specifikace	*položka zahrnuje:* *nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m* *rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5*				
13	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	2 003,00000	13,08	26 199,24

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[19]/[SO 101.2] - Rekonstrukce silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
	Specifikace	*Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu*				
14	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	2 003,00000	2,97	5 948,91
		prohrábnutí, nutné zalití a hnojení				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
	Specifikace	*Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu* *zahrnuje nutné zalití a hnojení*				
	5 komunikace					**13 993 946,59**
15	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	570,00000	922,20	525 654,00
		Sanace podloží - aktivní zóna z nakupovaného ŠD materiálu (fr. 0-63)				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		1140.0"m2"*0.5"m" = 570,00000 [A]				
	Specifikace	*- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti* *- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *- nezahrnuje postřiky, nátěry*				
16	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	1 679,40000	175,81	295 255,31
		Štěrkodrť 0/32 Ge				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"vozovka typ 2740 mm : "824.0+855.4 = 1 679,40000 [A]				
	Specifikace	*- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti* *- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *- nezahrnuje postřiky, nátěry*				
17	56364	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 200MM	M2	10 615,52000	238,35	2 530 209,19
		Recyklace za studena na místě s cementem a asf. emulzí; bude použit frézovaný materiál z pol.11372A 1351,94m3, pol. 11372.B (SO 001) 268,634m3; zbytek potřebného recyklátu 153,590m3 bude nakoupen				
		RS 0/32 CA 180 mm				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[19]/[SO 101.2] - Rekonstrukce silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"vozovka typ 1340 mm : "9810.63 = 9 810,63000 [A] "vozovka typ 2740 mm : "804.89 = 804,89000 [B] 9810.63+804.89 = 10 615,52000 [C]				
	Specifikace	*- dodání recyklátu v požadované kvalitě* *- očištění podkladu* *- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úpravu napojení, ukončení* *- nezahrnuje postřiky, nátěry*				
18	56960	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU recyklát fr. 0/22 tl 150 mm	M3	245,96300	455,64	112 070,58
	Cenová soustava	OTSKP 2023 1639.750"m2"*0.15"m" = 245,96250 [A]				
	Specifikace	*- dodání recyklátu v požadované kvalitě* *- očištění podkladu* *- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úpravu napojení, ukončení* *- nezahrnuje postřiky, nátěry*				
19	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-CP 0,70 kg/m2	M2	10 615,50000	20,64	219 103,92
	Cenová soustava	OTSKP 2023 "vozovka typ 1340 mm :"9810.6 = 9 810,60000 [A] "vozovka typ 2740 mm : "804.9 = 804,90000 [B] 9810.6+804.9 = 10 615,50000 [C]				
	Specifikace	*- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství* *- provedení dle předepsaného technologického předpisu* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *- úpravu napojení, ukončení*				
20	572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-CP, 0.40 kg/m2; na vrstvu ACP 16+ a ACL 16+	M2	20 422,60000	15,94	325 536,24
	Cenová soustava	OTSKP 2023 "vozovka typ 1340 mm :"9379.0+9517.6 = 18 896,60000 [A] "vozovka typ 2740 mm : "755.4+770.6 = 1 526,00000 [B] 18896.6+1526 = 20 422,60000 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[19]/[SO 101.2] - Rekonstrukce silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství* *- provedení dle předepsaného technologického předpisu* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *- úpravu napojení, ukončení*				
21	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	10 000,00000	269,99	2 699 900,00
		ACO 11 S 40 mm				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"vozovka typ 1340 mm :"9257.9 = 9 257,90000 [A]				
		"vozovka typ 2740 mm : "742.1 = 742,10000 [B]				
		9257.9+742.1 = 10 000,00000 [C]				
	Specifikace	*- dodání směsi v požadované kvalitě* *- očištění podkladu* *- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.* *- nezahrnuje postřiky, nátěry* *- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.*				
22	574C56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	10 135,30000	368,66	3 736 479,70
		ACL 16 S 60mm				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"vozovka typ 1340 mm :"9379.9 = 9 379,90000 [A]				
		"vozovka typ 2740 mm : "755.4 = 755,40000 [B]				
		9379.9+755.4 = 10 135,30000 [C]				
	Specifikace	*- dodání směsi v požadované kvalitě* *- očištění podkladu* *- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.* *- nezahrnuje postřiky, nátěry* *- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.*				
23	574E56	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM	M2	10 288,20000	345,03	3 549 737,65
		ACP 16+ 60 mm				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[19]/[SO 101.2] - Rekonstrukce silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"vozovka typ 1340 mm :"9517.6 = 9 517,60000 [A] "vozovka typ 2740 mm : "770.6 = 770,60000 [B] 9517.6+770.6 = 10 288,20000 [C]				
	Specifikace	*- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.*				
	9 ostatní práce					**513 519,81**
24	912152	SVODNICE SAMOSTATNÁ - DEMONTÁŽ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ SVODNICE SAMOSTATNÁ - DEMONTÁŽ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ	KUS	150,00000	1 204,85	180 727,50
	Cenová soustava	OTSKP 2023 600/4.0 = 150,00000 [A]				
	Specifikace	*položka zahrnuje demontáž stávající svodnice, její očištění případně opravu (včetně opravy povrchové úpravy), zpětnou montáž včetně dodávky nutných spojovacích prvků*				
25	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU včetně betonové patky C 12/15	KUS	35,00000	570,62	19 971,70
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
	Specifikace	*položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie*				
26	91238	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	19,00000	427,97	8 131,43
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
	Specifikace	*položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie*				
27	914132	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM přesun svislého dopravního značení zpětná montáž DZ - doprava z dočasné skládky , osazení na místě určeném projektem	KUS	9,00000	338,81	3 049,29
	Cenová soustava	OTSKP 2023				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[19]/[SO 101.2] - Rekonstrukce silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*položka zahrnuje:* *- dopravu demontované značky z dočasné skládky* *- osazení a montáž značky na místě určeném projektem* *- nutnou opravu poškozených částí* *nezahrnuje dodávku značky*				
28	914133	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ přesun svislého dopravního značení demontáž stávajících DZ, odvoz na předepsané místo	KUS	9,00000	338,81	3 049,29
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
	Specifikace	*Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo*				
29	914922	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM přesun svislého dopravního značení zpětná montáž DZ - doprava z dočasné skládky , osazení na místě určeném projektem (nové uložení CB patka)	KUS	9,00000	2 767,53	24 907,77
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
	Specifikace	*položka zahrnuje:* *- dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky* *- osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem* *- nutnou opravu poškozených částí* *nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení*				
30	914923	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ přesun svislého dopravního značení demontáž stávajících DZ, odvoz na předepsané místo	KUS	9,00000	112,94	1 016,46
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
	Specifikace	*Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo*				
31	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA šipky 9+18 ks dopravní stín V13a čára V6a	M2	288,00000	203,28	58 544,64
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
	Specifikace	*položka zahrnuje:* *- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)* *- předznačení a reflexní úpravu*				
32	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA podélná čára plná - V1a (š=0.125m) dodání a pokládka nátěrového materiálu včetně předznačení	M2	651,13000	307,90	200 482,93

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[19]/[SO 101.2] - Rekonstrukce silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
	Specifikace	*položka zahrnuje:* *- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)* *- předznačení a reflexní úpravu*				
33	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM příkopové tvárnice TBZ 50/65/16 do bet. lože C16/20 tl.100mm dodání a uložení tvárnic včetně lože z předepsaného materiálu	M	20,00000	681,94	13 638,80
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
	Specifikace	*položka zahrnuje:* *- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality* *- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitěa v předepsané tloušťce* *- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu* *- ukončení, patky, spárování* *- měří se v metrech běžných délky osy žlabu*				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **19 - II/360 VELKÉ MEZIŘÍČÍ - JV OBCHVAT, 2.ČÁST**

Rozpočet: **[19]/[SO 101.3] - Sjezdy ze silnice II/360**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	587 894,45 Kč
Celková cena:	587 894,45 Kč
DPH:	123 457,83 Kč
Cena s DPH:	711 352,28 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[19]/[SO 101.3] - Sjezdy ze silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101.3 Sjezdy ze silnice II/360						**587 894,45**
0 všeobecné konstrukce a práce						**17 644,76**
1	014201	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA	M3	9,62000	71,33	686,19
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
	Specifikace	*zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvírkou zemníku)*				
2	015112	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	203,78000	83,22	16 958,57
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"nevhodný materiál - zemina - viz pol. 113328 : "95.49*2.0 = 190,98000 [A]				
		"drny - viz pol. 11130 :"6.4*2.0 = 12,80000 [B]				
		190.98+12.8 = 203,78000 [C]				
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu* *2. Položka neobsahuje:* *– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů* *3. Způsob měření:* *Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.*				
1 zemní práce						**71 296,06**
3	11130	SEJMUTÍ DRNU Oddrnování svahů silničního tělesa tl. 100 mm včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku poplatek za skládku - viz pol. 015112 (64,10*0,1=6,4 m3)	M2	64,10000	35,22	2 257,60
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
	Specifikace	*včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku*				
4	113321	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 1KM Odstranění podkladních vrstev stáv.vozovky tl. 580 mm místní komunikace částečné použití do násypu souvisící stavby, místní převoz do 0.5 km	M3	72,90020	178,91	13 042,57
	Cenová soustava	OTSKP 2023				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[19]/[SO 101.3] - Sjezdy ze silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		125.69"m2"*0.58"m" = 72,90020 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).*				
5	113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	95,49000	288,88	27 585,15
		výkop pro silnici v tř.3 těžitelnosti				
		veškerá manipulace s vybouranou sutí včetně uložení na skládku. Poplatek za skládku viz pol. 015112				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
	Specifikace	*Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).*				
6	11372A	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - BEZ DOPRAVY	M3	45,15510	500,98	22 621,80
		použito k recyklaci za studena				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"Frézování asf.vrstev stáv.vozovky tl.160 mm: "227.23"m2"*0.16"m" = 36,35680 [A]				
		"Frézování zbývajících asf.vr. stáv.vozovky tl.70 mm-místní komunikace : "125.69"m2"*0.07"m" = 8,79830 [B]				
		36.3568+8.7983 = 45,15510 [C]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).*				
7	173103	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS	M3	4,53000	265,79	1 204,03
		kompletní provedení krajnic včetně výběru vhodného materiálu				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[19]/[SO 101.3] - Sjezdy ze silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)*				
8	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I úprava pláně pod komunikaci	M2	166,00000	14,38	2 387,08
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
	Specifikace	*položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.*				
9	18130	ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ úprava pláně pod zeleň	M2	64,00000	14,38	920,32
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
	Specifikace	*položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů*				
10	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M Humusování svahů tl. 0.15m nákup ze zemníku viz pol. 014201	M2	9,62000	26,02	250,31
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
	Specifikace	*položka zahrnuje:* *nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m* *rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5*				
11	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	64,00000	13,08	837,12
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
	Specifikace	*Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu*				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[19]/[SO 101.3] - Sjezdy ze silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	64,00000	2,97	190,08
		prohrábnutí, nutné zalití a hnojení				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
	Specifikace	*Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu* *zahrnuje nutné zalití a hnojení*				
	4 vodorovné konstrukce					**52 323,97**
13	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	1,58000	4 850,30	7 663,47
		podkladní vrstvy dlažby z lomového kamene (pol. 465512) tl. 100 mm				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		15.8*0.1 = 1,58000 [A]				
	Specifikace	*- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,* *- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,* *- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů*				
14	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	3,54520	1 379,01	4 888,87
		podsyp a obsyp betonových propustků				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
	Specifikace	*položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál*				
15	461314	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	7,68000	1 541,73	11 840,49

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[19]/[SO 101.3] - Sjezdy ze silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Betonové prahy C 25/30 XF3 0,4x0,8m - 6 ks včetně zemních prací				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		24*0.32 = 7,68000 [A]				
	Specifikace	*položka zahrnuje:* *- nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.)* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,* *- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,* *- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem*				
16	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC kámen tl. 150 mm podkladní beton viz pol. 45131A včetně vyspárování cem.maltou	M3	2,37000	11 785,29	27 931,14
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		15.8*0.15 = 2,37000 [A]				
	Specifikace	*položka zahrnuje:* *- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)* *- zřízení spojovací vrstvy* *- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky* *- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru* *- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním* *- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody* *- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45*				
		5 Komunikace				**344 552,30**
17	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Sanace podloží - aktivní zóna z nakupovaného ŠD materiálu (fr. 0-63)	M3	83,07000	922,20	76 607,15
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		166.14"m2"*0.5"m" = 83,07000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[19]/[SO 101.3] - Sjezdy ze silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti* *- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *- nezahrnuje postřiky, nátěry*				
18	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	299,80000	175,81	52 707,84
		Štěrkodrť 0/32 Ge				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"vozovka typ 2740 mm : "148.1+151.7 = 299,80000 [A]				
	Specifikace	*- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti* *- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *- nezahrnuje postřiky, nátěry*				
19	56960	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	2,56200	455,64	1 167,35
		recyklát fr. 0/22 tl 150 mm				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		17.08*0.15 = 2,56200 [A]				
	Specifikace	*- dodání recyklátu v požadované kvalitě* *- očištění podkladu* *- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úpravu napojení, ukončení* *- nezahrnuje postřiky, nátěry*				
20	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	224,30000	20,64	4 629,55
		PI-CP 0,70 kg/m2				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"vozovka typ 1340 mm :"77.3 = 77,30000 [A]				
		"vozovka typ 2740 mm : "147.0 = 147,00000 [B]				
		77.3+147 = 224,30000 [C]				
	Specifikace	*- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství* *- provedení dle předepsaného technologického předpisu* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *- úpravu napojení, ukončení*				
21	572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	420,80000	15,94	6 707,55
		PS-CP, 0.40 kg/m2; na vrstvu ACP 16+ a ACL 16+				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[19]/[SO 101.3] - Sjezdy ze silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"vozovka typ 1340 mm :"71.3+73.3 = 144,60000 [A] "vozovka typ 2740 mm : "134.3+141.9 = 276,20000 [B] 144.6+276.2 = 420,80000 [C] *- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství* *- provedení dle předepsaného technologického předpisu* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *- úpravu napojení, ukončení*				
	Specifikace					
22	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	194,30000	269,99	52 459,06
		ACO 11 S 40 mm				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"vozovka typ 1340 mm :"68.6 = 68,60000 [A] "vozovka typ 2740 mm : "125.7 = 125,70000 [B] 68.6+125.7 = 194,30000 [C] *- dodání směsi v požadované kvalitě* *- očištění podkladu* *- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů*				
	Specifikace	*- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.* *- nezahrnuje postřiky, nátěry* *- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.*				
23	574C56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	205,60000	345,03	70 938,17
		ACL 16 S 60mm				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"vozovka typ 1340 mm :"71.3 = 71,30000 [A] "vozovka typ 2740 mm : "134.3 = 134,30000 [B] 71.3+134.3 = 205,60000 [C] *- dodání směsi v požadované kvalitě* *- očištění podkladu* *- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů*				
	Specifikace	*- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.* *- nezahrnuje postřiky, nátěry* *- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.*				
24	574E56	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM	M2	215,20000	368,66	79 335,63
		ACP 16+ 60 mm				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[19]/[SO 101.3] - Sjezdy ze silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"vozovka typ 1340 mm :"73.3 = 73,30000 [A]				
		"vozovka typ 2740 mm : "141.9 = 141,90000 [B]				
		73.3+141.9 = 215,20000 [C]				
	Specifikace	*- dodání směsi v požadované kvalitě* *- očištění podkladu* *- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.* *- nezahrnuje postřiky, nátěry* *- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.*				
	9 ostatní práce					**102 077,36**
25	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Směrové sloupky červené - u sjezdů včetně betonové patky C 12/15	KUS	4,00000	570,62	2 282,48
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
	Specifikace	*položka zahrnuje:* *- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací* *- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava* *- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie*				
26	914132	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM přesun svislého dopravního značení zpětná montáž DZ - doprava z dočasné skládky , osazení na místě určeném projektem (montáž 2ks značky na 1 sloupek - včetně CB patky)	KUS	2,00000	2 767,53	5 535,06
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
	Specifikace	*položka zahrnuje:* *- dopravu demontované značky z dočasné skládky* *- osazení a montáž značky na místě určeném projektem* *- nutnou opravu poškozených částí* *nezahrnuje dodávku značky*				
27	914133	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ přesun svislého dopravního značení demontáž stávajících DZ, odvoz na předepsané místo	KUS	2,00000	338,81	677,62
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
	Specifikace	*Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo*				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[19]/[SO 101.3] - Sjezdy ze silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
28	914922	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM přesun svislého dopravního značení zpětná montáž DZ - doprava z dočasné skládky , osazení na místě určeném projektem (nové uložení CB patka) Cenová soustava OTSKP 2023 *položka zahrnuje:* *- dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky* *- osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem* *- nutnou opravu poškozených částí* *Specifikace* *nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení*	KUS	1,00000	2 767,53	2 767,53
29	914923	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ přesun svislého dopravního značení demontáž stávajících DZ, odvoz na předepsané místo Cenová soustava OTSKP 2023 *Specifikace* *Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo*	KUS	1,00000	112,94	112,94
30	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA Vodorovné dopravní značení -vodící čára plná- V4 (š=0.25m) dodání a pokládka nátěrového materiálu včetně předznačení Cenová soustava OTSKP 2023 "vodící čára - V4 (š=0,25 m) : "21.2*0.25 = 5,30000 [A] *položka zahrnuje:* *Specifikace* *- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)* *- předznačení a reflexní úpravu*	M2	5,30000	307,90	1 631,87
31	9183B1	PROPUSTY Z TRUB DN 400MM BETONOVÝCH Prodloužení stávajících propustů DN400 2 propustky, 4 ks trouby 400/2500 podsyp a obsyp viz pol. 45157 Cenová soustava OTSKP 2023 *Položka zahrnuje:* *Specifikace* *- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru* *- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)* *Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.*	M	8,40000	4 131,69	34 706,20
32	9183D1	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM BETONOVÝCH Prodloužení stávajících propustů - 1 propustek,2 ks trouby 600/2500, podsyp ze ŠP tl. 150 mm obsyp ze ŠP do výšky 30 cm nad troubou - viz pol. 45157 Cenová soustava OTSKP 2023	M	3,80000	5 621,41	21 361,36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[19]/[SO 101.3] - Sjezdy ze silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru* *- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)* *Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.*				
33	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	10,00000	681,94	6 819,40
		příkopové tvárnice TBZ 50/65/16 do bet. lože C16/20 tl.100mm				
		dodání a uložení tvárnic včetně lože z předepsaného materiálu				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
	Specifikace	*položka zahrnuje:* *- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality* *- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitěa v předepsané tloušťce* *- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu* *- ukončení, patky, spárování* *- měří se v metrech běžných délky osy žlabu*				
34	96715	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON	M3	8,80000	2 975,33	26 182,90
		Vybourání stávajících čel propustků, vybouraný beton bude využit na stavbě				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
	Specifikace	*položka zahrnuje:* *- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku,* *- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů,* *nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)*				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)**

Rozpočet: **[20087DZS]/[SO 000] - Vedlejší a ostatní náklady**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	24 286 110,76 Kč
Celková cena:	24 286 110,76 Kč
DPH:	5 100 083,26 Kč
Cena s DPH:	29 386 194,02 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 000] - Vedlejší a ostatní náklady**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		SO 000 Vedlejší a ostatní náklady				**24 286 110,76**
		0 všeobecné konstrukce a práce				**24 286 110,76**
1	02620	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU	KPL	76,00000	200,00	15 200,00
		SO 213; kontrolní zkoušky hřebíků dle požadavků TKP.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Celkem hřebíků: "76.000 = 76,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
2	02620.1	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU	KPL	1,00000	4 000 000,00	4 000 000,00
		veškeré zkoušky konstrukcí a prací, požadované dle TKP				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "1.000 = 1,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
3	02710	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽĎKY A PŘÍSTUP CESTY	KPL	1,00000	25 500,00	25 500,00
		Projednání objízdných tras, vč. zajištění rozhodnutí, vč. zajištění dopravního značení (dle souhlasu objednatele)				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "1.000 = 1,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškeré náklady spojené se zřízením nebo zajištěním objížďky a přístupové cesty* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
4	027121	PROVIZORNÍ PŘÍSTUPOVÉ CESTY - ZŘÍZENÍ	KPL	1,00000	224 196,00	224 196,00
		dopravní omezení I. na mostě 204 dle popisu v příl. B.8. Zásady organizace výstavby, kap.N, odst. Dopravní omezení I.; kyvadlově řízení dopravy světelným signalizačním zařízením; předpokládaná délka omezení 8 měsíců				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "1.000 = 1,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 000] - Vedlejší a ostatní náklady**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškeré náklady spojené se zřízením přístupové cesty* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
5	027121.1	PROVIZORNÍ PŘÍSTUPOVÉ CESTY - ZŘÍZENÍ dopravní omezení II. oprava přístupové cesty k TBG PKS a.s. - betonárna Velké Meziříčí; popis úpravy dle příl. B.8. Zásady organizace výstavby, kap.N, odst. Dopravní omezení II.	KPL	1,00000	146 963,76	146 963,76
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "1.000 = 1,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškeré náklady spojené se zřízením přístupové cesty* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
6	027121.2	PROVIZORNÍ PŘÍSTUPOVÉ CESTY - ZŘÍZENÍ dopravní omezení III. zúžení provozu na II/360 v oblasti SO 102 na jeden obousměrný jízdní pruh, který bude řízen SSZ, a to po dobu 4 měsíců; dle popisu v příl. B.8. Zásady organizace výstavby, kap.N, odst. Dopravní omezení III.	KPL	1,00000	130 596,00	130 596,00
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "1.000 = 1,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškeré náklady spojené se zřízením přístupové cesty* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
7	027121.3	PROVIZORNÍ PŘÍSTUPOVÉ CESTY - ZŘÍZENÍ dopravní omezení IV. dle dokumentace "HALA a SHOW ROOMS VELKÉ MEZIŘÍČÍ UL. KARLOV"; popis úpravy dle příl. B.8. Zásady organizace výstavby, kap.N, odst. Dopravní omezení IV.	KPL	1,00000	70 000,00	70 000,00
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "1.000 = 1,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškeré náklady spojené se zřízením přístupové cesty* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
8	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,00000	5 000,00	5 000,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 000] - Vedlejší a ostatní náklady**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Zajištění aktualizace vyjádření a stanovisek k inženýrským sítím a zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavků správců. Nutné vytyčení všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správců. Přesnou polohu podzemních vedení ověřit ručně kopanými sondami. Podzemní plynovod, sdělovací kabely, elektrické vedení, včetně vrchního vedení, vodovod, v trase příčné přechody. Přechody nutno ochránit. Zajištění stavby proti škodám na okolních pozemcích a objektech. Zajištění stavby proti škodám na okolních pozemcích a objektech.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "1.000 = 1,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškeré náklady spojené s ochranou inženýrských sítí* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
9	02821	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU	H	40,00000	1 300,00	52 000,00
		Spolupráce při archeologickém průzkumu - strojohodiny (čerpáno se souhlasem TDI a investora)				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "40.000 = 40,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
10	02870	PRŮZKUMNÉ PRÁCE - PASPORT STÁVAJÍCÍCH OBJEKTŮ	KPL	1,00000	30 000,00	30 000,00
		Zjištění stávajícího stavu před a po výstavbě, rozsah pasportizace dle kap. D přílohy B.8. Zásady organizace výstavby				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "1.000 = 1,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
11	02870.1	PRŮZKUMNÉ PRÁCE - PASPORTIZACE OBJÍZDNÝCH TRAS	KPL	1,00000	50 000,00	50 000,00
		Zjištění stávajícího stavu objízdných tras, které budou dotčeny stavbou.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "1.000 = 1,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 000] - Vedlejší a ostatní náklady**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
12	02910	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘICKÁ MĚŘENÍ VE VÝSTAVBĚ SO 215; geodetické měření deformací zídek v průběhu výstavby SO 201. Předpoklad měření 1x týdně po dobu 52 týdnů.	KPL	52,00000	2 500,00	130 000,00
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "52.000 = 52,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- náklady na veškeré zeměměřické práce, což jsou především všechny vytyčovací práce, včetně vytyčení stávajících podzemních vedení a vytyčení prostorové polohy a obvodu stavby, veškeré měřičské práce jako jsou kontrolní a ověřovací měření, měření pro výpočet kubatur, měření geometrických parametrů stavby, měření posunů a přetvoření, tvorba a údržba základních měřických a vytyčovacích sítí a mikrosítí.* *- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob stanovení:* *- pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% předpokládané ceny stavby*				
13	02911	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘICKÉ ZAMĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby dle SOD.	KPL	1,00000	300 000,00	300 000,00
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "1.000 = 1,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
14	02911.1	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘICKÉ ZAMĚŘENÍ Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů, potvrzený katastrálním úřadem dle SOD. Vypracování geometrických plánů pro majetkové vypořádání a geometrických plánů pro věcná břemena dle požadavků správců. Zahrnuje všechny stavební objekty.	KPL	1,00000	100 000,00	100 000,00
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "1.000 = 1,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 000] - Vedlejší a ostatní náklady**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
15	02911.2	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘICKÉ ZAMĚŘENÍ Veškerá nutná zaměření nutná k realizaci díla dle SOD (např. zaměření stavby před výstavbou pro potřeby RDS, vytyčení stavby a obvodu staveniště apod.) a k uvedení stavby do užívání a řádnému předání dokončeného díla. Vytyčení stavby, zřízení vytyčovací sítě stavby, vytyčování během realizace stavby a průběžná geodetická činnost.	KPL	1,00000	3 900 000,00	3 900 000,00
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "1.000 = 1,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
16	02912	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYTYČOVACÍ BOD MIKROSÍTĚ Zřízení vytyčovací mikrosítě	KPL	20,00000	55 000,00	1 100 000,00
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"SO 108.1: "2.000 = 2,00000 [A]				
		"SO 201: "5.000 = 5,00000 [B]				
		"SO 202: "2.000 = 2,00000 [C]				
		"SO 203: "2.000 = 2,00000 [D]				
		"SO 204: "2.000 = 2,00000 [E]				
		"SO 211: "2.000 = 2,00000 [F]				
		"SO 212: "2.000 = 2,00000 [G]				
		"SO 213: "3.000 = 3,00000 [H]				
		2+5+2+2+2+2+2+3 = 20,00000 [I]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 000] - Vedlejší a ostatní náklady**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Položka zahrnuje: *- vrt D 300-500mm* *- ocelovou zárubnici DN 180-300 mm* *- ochrannou plastovou trubku DN 220-350 mm, plastový uzávěr* *- čepovou nivelační značku z nerez oceli, kotvu se šroubem z nerez oceli* *- ochranný tyčový znak s tabulkou* *- betonovou skruž DN 1500mm výšky 0,5m, beton C30/37-XF4* *- izolační pěnu* *- zaměření bodu včetně vyrovnání (velmi přesná nivelace)* *- dle projektu základní vytyčovací sítě, kde je hloubka určena geologem na základě dostupných průzkumů či dat*				
	Specifikace	*Polžka nezahrnuje:* *- x*				
17	02913	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÁ ZNAČKA PRO SLEDOVÁNÍ STAVEBNÍCH OBJEKTŮ	KUS	24,00000	500,00	12 000,00
		Geodetické značky pro sledování deformací zdi				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"SO 213: "16.000 = 16,00000 [A]				
		"SO 215 (sledování přetvoření PPO u podpěr P4 16 P5): "8.000 = 8,00000 [B]				
		16+8 = 24,00000 [C]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- schválené značky pro sledování přetvoření* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
18	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,00000	1 000 000,00	1 000 000,00
		Dokumentace skutečného provedení stavby dle SOD. Výkresy a související písemnosti zhotovené stavby potřebné pro evidenci pozemní komunikace. Výkresy odchylek a změn stavby oproti DSP+PDPS. Ověření podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby. Zadavatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *.dwg.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "1.000 = 1,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
19	029412	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KPL	4,20000	18 600,00	78 120,00
		včetně zápisu dat do BMS				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 000] - Vedlejší a ostatní náklady**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"SO 201: "1.200 = 1,20000 [A] "SO 202: "1.000 = 1,00000 [B] "SO 203: "1.000 = 1,00000 [C] "SO 204: "1.000 = 1,00000 [D] 1.2+1+1+1 = 4,20000 [E] *Položka zahrnuje:* *- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
20	02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS realizační dokumentace stavby dle SOD; pro objekty 001, 002, 003, 004, 101, 102, 103, 104, 106, 107, 108, 108.1, 110, 120, 201, 202, 203, 204, 211, 212, 213, 215, 301, 302, 303, 304, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 321, 322, 405, 412, 501, 701, 703, 801, 802; obsah dle směrnice pro dokumentaci staveb PK, v souladu s PDPS (řeší podrobnosti pro kvalitní a bezpečné zhotovení stavby; mimo jiné zahrnuje vypracování souřadnicového a výškového pokrytí komunikace, zahuštění příčných řezů pro plynulé řešení, aktualizace dopracování dopravního značení; u mostu SO 201 vč. statického posouzení; vypracuje autorizovaná osoba). Zadavatel poskytne otevřený formát *.dwg.	KPL	1,00000	9 913 000,00	9 913 000,00
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "1.000 = 1,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
21	02946	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE 1x měsíčně sada barevných fotografií v elektronické podobě; 1x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v elektronické podobě; 30 měsíců	MĚS	30,00000	1 000,00	30 000,00
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "30.000 = 30,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech* *- zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
22	029523	OSTATNÍ POŽADAVKY - HAVARIJNÍ A POVODŇOVÝ PLÁN OSTATNÍ POŽADAVKY - HAVARIJNÍ A POVODŇOVÝ PLÁN	KUS	1,00000	100 000,00	100 000,00
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 000] - Vedlejší a ostatní náklady**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		": "1.000 = 1,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *Specifikace* *- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
23	029525	OSTATNÍ POŽADAVKY - PLÁN BOZP OSTATNÍ POŽADAVKY - PLÁN BOZP Cenová soustava OTSKP 2025 ": "1.000 = 1,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *Specifikace* *- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi* *Položka nezahrnuje:* *- x*	KUS	1,00000	10 000,00	10 000,00
24	029526	OSTATNÍ POŽADAVKY - PLÁN ÚDRŽBY MOSTŮ OSTATNÍ POŽADAVKY - PLÁN ÚDRŽBY MOSTŮ Cenová soustava OTSKP 2025 "mosty SO201 - 204: "4.000 = 4,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *Specifikace* *- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi* *Položka nezahrnuje:* *- x*	KUS	4,00000	50 000,00	200 000,00
25	02953	OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA Cenová soustava OTSKP 2025 "SO 201: "1.600 = 1,60000 [A] "SO 202: "1.000 = 1,00000 [B] "SO 203: "1.000 = 1,00000 [C] "SO 204: "1.000 = 1,00000 [D] 1.6+1+1+1 = 4,60000 [E] *Položka zahrnuje :* *- úkony dle ČSN 73 6221* *Specifikace* *- provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou* *- vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu* *Položka nezahrnuje:* *- x*	KPL	4,60000	31 305,00	144 003,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 000] - Vedlejší a ostatní náklady**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
26	029611	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Práce geotechnika na stavbě, zejména při zakládání mostních objektů; vyhodnocení souladu s DSP, PDPS a RDS. (předpoklad 200 hod); čerpáno se souhlasem TD a objednatele	HOD	200,00000	600,00	120 000,00
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "200.000 = 200,00000 [A] *Položka zahrnuje:*				
	Specifikace	*- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
27	02971	OSTAT POŽADAVKY - GEOTECHNICKÝ MONITORING NA POVRCHU dle STZ kap. B.1.n); SO 201; průběžné sledování přetvoření v prostoru vysokých násypů před a za mostem	KPL	1,00000	450 000,00	450 000,00
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "popis dílčí výměry: "1.000 = 1,00000 [A] *Položka zahrnuje:*				
	Specifikace	*- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
28	02971.1	OSTAT POŽADAVKY - GEOTECHNICKÝ MONITORING NA POVRCHU SO 213; průběžné sledování stěny během výstavby. Předpoklad měření 1x týdně po dobu 52 týdnů = 364 dnů	DEN	364,00000	85,00	30 940,00
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "364.000 = 364,00000 [A] *Položka zahrnuje:*				
	Specifikace	*- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
33	02971.2	OSTAT POŽADAVKY - GEOTECHNICKÝ MONITORING NA POVRCHU Průběžný monitoring stávajících výrobních hal při provádění štětových jímek. Rozsah měření - geodetické měření deformací přilehlé budovy v intervalu 1x denně po dobu realizace štětované jímky. Předpoklad sledování celkem 10-ti meřických bodů. Osazení celkem 2 ks akcelerometrů v rovině X a Y přilehlé haly po dobu realizace štětovnic. Při vibrování prvních 10 ks štětovnic nejblíže k hale souběžná vizuální kontrola účinků vibrací na budovu a vnitřní zařízení.	KPL	1,00000	50 000,00	50 000,00
	Cenová soustava	OTSKP 2025 1 = 1,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 000] - Vedlejší a ostatní náklady**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
29	02990	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE billboard pro Kraj Vysočina a SFDI 2 ks; v místě realizace bude po dobu realizace stavby osazeno 2 ks velkoplošného billboardu o rozměru 5,1 x 2,4 m dle pravidel objednatele Kraj Vysočina; formou pronájmu od dodavatele, vč. projednání umístění, montáže a demontáže	KPL	2,00000	9 975,00	19 950,00
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "2.000 = 2,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem* *- veškeré nosné a upevňovací konstrukce* *- základové konstrukce včetně nutných zemních prací* *- demontáž a odvoz po skončení platnosti* *- případně nutné opravy poškozených částí během platnosti* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
30	03100	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ Zhotovitel je povinen si zajistit plochy pro zařízení staveniště včetně zajištění pronájmu pozemku, zajištění souhlasu napojení na veřejné sítě a projednání přístupových cest. Zařízení staveniště bude podrobněji specifikováno v SOD, předpoklad 950 dní	KPL	1,00000	500 000,00	500 000,00
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "1.000 = 1,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
31	03360	SLUŽBY ZAJIŠŤUJÍCÍ OSTRAHU SO 201; Zajištění ostrahy areálu KBB s.r.o. po dobu výstavby SO 201 v prostorech areálu KBB s.r.o. Uvažováno v režimu 24 hodin denně / 7 dní v týdnu, po předpokládanou dobu výstavby SO 201 v délce celkem 25 týdnů = 175dní	DEN	175,00000	700,00	122 500,00
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "175.000 = 175,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 000] - Vedlejší a ostatní náklady**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- objednatelem povolené náklady na služby pro zhotovitele* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
32	03720	POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY DIO - vč. zajištění rozhodnutí o uzavírce a dočasném DZ; dle přílohy B.8 Zásady organizace výstavby; úhrnná částka obsahuje veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (i pěší) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi, vč. provizorních lávek, nájezdů, atd. Trasy pro pěší v souladu s vyhl. č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb. Po dobu realizace stavby bude zajištěn přístup k objektům pro požární techniku, policii, záchranné služby (složky IZS).	KPL	1,00000	1 226 142,00	1 226 142,00
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "1.000 = 1,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele* *Položka nezahrnuje:* *- x*				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)**

Rozpočet: **[20087DZS]/[SO 001] - Příprava území**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	4 256 723,43 Kč
Celková cena:	4 256 723,43 Kč
DPH:	893 911,92 Kč
Cena s DPH:	5 150 635,35 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 001] - Příprava území**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		SO 001 Příprava území				**4 256 723,43**
		0 všeobecné konstrukce a práce				**190 389,34**
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU Betonový odpad do 500x500mm; přepočet na hmotnost (beton 2,3t/m3) Cenová soustava OTSKP 2025 "propust, pol. 96616: "2.300*9.500 = 21,85000 [A] "propust, pol. 966384: "2.300*15.300*1.500 = 52,78500 [B] 21.85+52.785 = 74,63500 [C] *Položka zahrnuje:* *Specifikace* *- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.* *Položka nezahrnuje:* *- x*	T	74,63500	237,76	17 745,22
2	02771	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ ÚPRAVY NA MELIORAČNÍCH SÍTÍCH odhad délky Cenová soustava OTSKP 2025 ": "200.000 = 200,00000 [A] *P;oložka zahrnuje:* *Specifikace* *- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními* *Položka nezahrnuje:* *- x*	BM	200,00000	815,52	163 104,00
3	03740	PŘELOŽKA TRIGONOMETRICKÉHO BODU přeložka stávajícího trigonometrického bodu č. 3319-28 (Žohle); kompletní dodávka Cenová soustava OTSKP 2025 ": "1.000 = 1,00000 [A] *P;oložka zahrnuje:* *Specifikace* *- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními* *Položka nezahrnuje:* *- x*	KUS	1,00000	9 540,12	9 540,12
		1 zemní práce				**3 430 115,39**
4	11090	VŠEOBECNÉ VYKLIZENÍ OSTATNÍCH PLOCH vyčistění nezpevněné cesty nad SO303	M2	2 263,00000	22,55	51 030,65

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 001] - Příprava území**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "2263.000 = 2 263,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
		odstranění všech překážek pro uskutečnění stavby				
	Specifikace	*Položka nezahrnuje:*				
		- x				
5	11120	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	19 201,00000	15,63	300 111,63
		na pozemcích nepatřících městu; zahrnuje i osdtranění náletových dřevit; odvoz na skládku v režii zhotovitele				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "19201.000 = 19 201,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
		- odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm				
	Specifikace	*- dopravu dřevin bez ohledu na vzdálenost*				
		- spálení na hromadách nebo štěpkování				
		Položka nezahrnuje:				
		- x				
6	11120.1	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	850,00000	15,63	13 285,50
		na pozemcích města; zahrnuje i osdtranění náletových dřevin; odhad 5% plochy; odvoz na skládku v režii zhotovitele				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "0.050*17000.000 = 850,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
		- odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm				
	Specifikace	*- dopravu dřevin bez ohledu na vzdálenost*				
		- spálení na hromadách nebo štěpkování				
		Položka nezahrnuje:				
		- x				
7	11130	SEJMUTÍ DRNU	M2	2 263,00000	10,71	24 236,73
		vyčistění zarostlé nezpevněné cesty nad SO303 těžkou technikou				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		2263.000 = 2 263,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 001] - Příprava území**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- vodorovnou dopravu a uložení na skládku* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
8	11130.1	SEJMUTÍ DRNU	M2	13 975,00000	10,71	149 672,25
		SEJMUTÍ DRNU				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		13975.000 = 13 975,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- vodorovnou dopravu a uložení na skládku* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
9	11211	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M	KUS	127,00000	1 434,82	182 222,14
		dřevní hmota - odvoz na skládku KSÚSV Velké Meziříčí; větve - odvoz a likvidace v režíí zhotovitele				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "127.000 = 127,00000 [A]				
		Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména:				
	Specifikace	*- poražení stromu a osekání větví* *- spálení větví na hromadách nebo štěpkování* *- dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace*				
10	11212	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M	KUS	16,00000	3 934,63	62 954,08
		dřevní hmota - odvoz na skládku KSÚSV Velké Meziříčí; větve - odvoz a likvidace v režíí zhotovitele				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "16.000 = 16,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- poražení stromu a osekání větví* *- spálení větví na hromadách nebo štěpkování* *- dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace* *Položka nezahrnuje:* *- vytrhání pařezů* *Způsob měření:* *- kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem)*				
11	11221	ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M	KUS	127,00000	552,20	70 129,40

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 001] - Příprava území**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		na pozemcích nepatřících městu; odhad na základě hustoty lesa; odvoz a likvidace v režii zhotovitele				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "127.000 = 127,00000 [A]				
		Položka zahrnuje zejména: *- vytrhání nebo vykopání pařezů* *- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů* *- dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace*				
	Specifikace	*- zásyp jam po pařezech.* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- počet pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38.*				
12	11221.1	ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M na pozemcích města; odvoz a likvidace v režii zhotovitele	KUS	109,00000	552,20	60 189,80
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "109.000 = 109,00000 [A]				
		Položka zahrnuje zejména: *- vytrhání nebo vykopání pařezů* *- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů* *- dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace*				
	Specifikace	*- zásyp jam po pařezech.* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- počet pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38.*				
13	11222	ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M na pozemcích nepatřících městu; odhad na základě hustoty lesa; odvoz a likvidace v režii zhotovitele	KUS	16,00000	883,28	14 132,48
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "16.000 = 16,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 001] - Příprava území**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje zejména:* *- vytrhání nebo vykopání pařezů* *- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů* *- dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace* *- zásyp jam po pařezech.* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- počet pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38.*				
14	11222.1	ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M na pozemcích města; odvoz a likvidace v režii zhotovitele	KUS	20,00000	883,28	17 665,60
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "20.000 = 20,00000 [A] *Položka zahrnuje zejména:*				
	Specifikace	*- vytrhání nebo vykopání pařezů* *- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů* *- dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace* *- zásyp jam po pařezech.* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- počet pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38.*				
15	113321	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 1KM odstranění rušených konstrukcí komunikací v trase stavby	M3	1 737,92000	178,91	310 931,27
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "Vybourání nestmelených vrstev (sjezdy, polní cesty): "1576.320 = 1 576,32000 [A] "Odstranění nezpevněných ploch (pod odfrezovanými částmi): "161.600 = 161,60000 [B] 1576.32+161.6 = 1 737,92000 [C] *Položka zahrnuje:*				
	Specifikace	*- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.* *Položka nezahrnuje:* *- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).*				
16	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	93,80000	613,67	57 562,25

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 001] - Příprava území**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		materiál nevhodný k recyklaci; odvoz a likvidace v režii zhotovitele				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "0.050*1876.000 = 93,80000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.* *Položka nezahrnuje:* *- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).*				
17	11372.1	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	376,39600	437,32	164 605,50
		odvoz na meziskládku k předrcení a využití do nezpevněných krajnic				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"celková kubatura frézované vozovky: "0.180*3583.500 = 645,03000 [A]				
		"minus přebytečná kubatura na skládku: "-268.634 = - 268,63400 [B]				
		645.03+-268.634 = 376,39600 [C]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.* *Položka nezahrnuje:* *- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).*				
18	11372.2	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	268,63400	589,07	158 244,23
		přebytečný materiál; bude použit v rámci SO 101.2 (2.etapa), kde j nedostatek recyklovaného materiálu				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "268.634 = 268,63400 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.* *Položka nezahrnuje:* *- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).*				
19	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	2 240,47700	115,97	259 828,12
		skrývka ornice - přebytek odvoz a likvidace v režii zhotovitele stavby				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 001] - Příprava území**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"`celková kubatura skrývky ornice:"				
		"Skrývka ornice 15-0mm: "1273.000 = 1 273,00000 [A]				
		"Skrývka ornice 20-0mm: "5559.000 = 5 559,00000 [B]				
		"Skrývka ornice 25-0mm: "4631.000 = 4 631,00000 [C]				
		"minus kubatura k dalšímu použití na stavbě: "-9222.523 = - 9 222,52300 [D]				
		1273+5559+4631+-9222.523 = 2 240,47700 [E]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy* *- její vodorovnou dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- uložení na trvalou skládku*				
20	12110.1	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	9 222,52300	93,97	866 640,49
		skrývka ornice; vč. odvozu a uložení na mezideponii k dalšímu použití na stavbě				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"součet kubatur ohumusování ve všech SO: "9222.523 = 9 222,52300 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy* *- její vodorovnou dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- uložení na trvalou skládku*				
21	12110.2	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	1 950,00000	228,73	446 023,50
		skrývka lesní hrabanky; odvoz a likvidace v režii zhotovitele stavby				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "1950.000 = 1 950,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy* *- její vodorovnou dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- uložení na trvalou skládku*				
22	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	9 222,52300	16,41	151 341,60
		uložení ornice na meziskládku k dalšímu použití na stavbě				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "9222.523 = 9 222,52300 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 001] - Příprava území**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů* *- svahování, uzavírání povrchů svahů* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
23	17120.1 Cenová soustava Specifikace	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení ornice na skládku OTSKP 2025 ": "2240.477 = 2 240,47700 [A] *Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů* *- svahování, uzavírání povrchů svahů* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M3	2 240,47700	16,41	36 766,23
24	18110 Cenová soustava	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I zhutnění očištěné nezpevněné cesty nad SO303 těžkou technikou OTSKP 2025 ": "2263.000 = 2 263,00000 [A]	M2	2 263,00000	14,38	32 541,94

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 001] - Příprava území**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	5 komunikace					**320 722,54**
25	567303	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKODRTI Obnova nezpevněné cesty	M3	339,45000	944,83	320 722,54
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	"nezpevněná cesta nad přeložkou vodovodu SO 303 339.45 existující kanalizací: "0.150*2263.000 = 339,45000 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti* *- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry*				
	8 potrubí					**189 189,24**
26	895112	DRENÁŽNÍ ŠACHTICE NORMÁLNÍ Z BETON DÍLCŮ ŠN 80 přeložka meliorací; obnova meliračních šachet; včetně nutných zemních prací	KUS	6,00000	23 695,72	142 174,32
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	": "6.000 = 6,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- poklopy s rámem předepsaného materiálu a tvaru* *- dodání a osazení předepsaných skruží požadovaného tvaru a vlastností, jejich skladování* *- dopravu vnitrostaveništní i mimostaveništní* *- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů* *- očištění a ošetření úložných ploch* *- předepsané podkladní konstrukce* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
27	89911O	BETONOVÝ POKLOP D400 výměna poklopů na trase SO 303; včetně odvozu a likvidace stávajících poklopů	KUS	9,00000	4 092,74	36 834,66
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "9.000 = 9,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 001] - Příprava území**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
28	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ rektifikace, zarovnání poklopů šachet s povrchem vozovky na trase SO 303, vč. obetonování nutných částí	KUS	9,00000	1 131,14	10 180,26
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "9.000 = 9,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
		9 ostatní konstrukce a práce				**126 306,92**
29	96616	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU bourání propustku DN1500 v km 1,710	M3	9,50000	4 960,27	47 122,57
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "Odtokové čelo: "0.500*2.000*4.500 = 4,50000 [A] "Vtokové čelo: "0.500*2.000*5.000 = 5,00000 [B] 4.5+5 = 9,50000 [C]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii* *- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)* *- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku* *- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů* *Položka nezahrnuje:* *- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)*				
30	966384	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 1600MM bourání propustku DN1500 v km 1,710	M	15,30000	2 979,73	45 589,87
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "trouba: "15.300 = 15,30000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 001] - Příprava území**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- odstranění trub včetně případného obetonování a lože* *- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)* *- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku* *- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů* *- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí* *Položka nezahrnuje:* *- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)*				
31	966842	ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA	M	151,00000	222,48	33 594,48
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "151.000 = 151,00000 [A] *Položka zahrnuje:*				
	Specifikace	*- kompletní bourací práce včetně odstranění základových konstrukcí a nezbytného rozsahu zemních prací,* *- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku,* *- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů,* *- odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek* *Položka nezahrnuje:* *- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)*				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)**

Rozpočet: **[20087DZS]/[SO 002] - Technická rekultivace**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	511 805,23 Kč
Celková cena:	511 805,23 Kč
DPH:	107 479,10 Kč
Cena s DPH:	619 284,33 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 002] - Technická rekultivace**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		SO 002 Technická rekultivace				**511 805,23**
		1 zemní práce				**511 805,23**
1	11020	VŠEOBECNÉ VYKLIZENÍ ZEMĚDĚLSKÝCH PLOCH	M2	12 232,00000	5,94	72 658,08
		VŠEOBECNÉ VYKLIZENÍ ZEMĚDĚLSKÝCH PLOCH				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "12232.000 = 12 232,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *odstranění všech překážek pro uskutečnění stavby* *Položka nezahrnuje:* *-sejmutí ornice a podorničních vrstev*				
2	125731	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	1 834,80000	59,44	109 060,51
		výkop materiálu z meziskládky s odvozem na místo stavby				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"ornice na ohumusování, pol. 18220: "1834.800 = 1 834,80000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- práce spojené s otvírkou zemníku*				
3	18214	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M	M2	12 232,00000	14,36	175 651,52
		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 002] - Technická rekultivace**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		": "12232.000 = 12 232,00000 [A] *Položka zahrnuje:*				
	Specifikace	*- úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
4	18230	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	1 834,80000	84,17	154 435,12
		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "0.150*12232.000 = 1 834,80000 [A] *Položka zahrnuje:*				
	Specifikace	*- nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m* *- rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5*				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)**

Rozpočet: **[20087DZS]/[SO 003] - Demolice objektu Kovotvar**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	320 594,28 Kč
Celková cena:	320 594,28 Kč
DPH:	67 324,80 Kč
Cena s DPH:	387 919,08 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 003] - Demolice objektu Kovotvar**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		SO 003 Demolice objektu Kovotvar				**320 594,28**
		0 všeobecné konstrukce a práce				**76 292,80**
1	000001	PRODEJ KOVOVÉHO ODPADU DO SBĚRNÝCH SUROVIN likvidace kovového materiálu v režii zhotovitele; případný zisk si zohlední zhotovitel v nabídce	T	5,00000	-4 000,00	-20 000,00
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "5.000 = 5,00000 [A]				
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu* *2. Položka neobsahuje:* *– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů* *3. Způsob měření:* *Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.*				
2	015120	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 02 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ SUŤ (CIHLY) dle TZ	T	350,00000	178,32	62 412,00
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "350.000 = 350,00000 [A]				
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu* *2. Položka neobsahuje:* *– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů* *3. Způsob měření:* *Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.*				
3	015130	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU dle TZ	T	1,00000	416,08	416,08
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "1.000 = 1,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 003] - Demolice objektu Kovotvar**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu* *2. Položka neobsahuje:* *– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů* *3. Způsob měření:* *Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.*				
4	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV dle TZ	T	100,00000	178,32	17 832,00
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "100.000 = 100,00000 [A]				
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu* *2. Položka neobsahuje:* *– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů* *3. Způsob měření:* *Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.*				
5	015170	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 01 DŘEVO PO STAVEBNÍM POUŽITÍ, Z DEMOLIC dle TZ	T	0,30000	594,40	178,32
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "0.300 = 0,30000 [A]				
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu* *2. Položka neobsahuje:* *– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů* *3. Způsob měření:* *Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.*				
6	015180	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 02 SKLO Z INTERIÉRŮ REKONSTRUOVANÝCH OBJEKTŮ dle TZ	T	0,40000	4 160,80	1 664,32
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "0.400 = 0,40000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 003] - Demolice objektu Kovotvar**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu* *2. Položka neobsahuje:* *– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů* *3. Způsob měření:* *Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.*				
7	015190	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 03 PLASTY Z INTERIÉRŮ REKONSTRUOVANÝCH OBJEKTŮ	T	0,10000	4 874,08	487,41
		dle TZ				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "0.100 = 0,10000 [A]				
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu* *2. Položka neobsahuje:* *– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů* *3. Způsob měření:* *Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.*				
8	015240	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 20 03 99 ODPAD PODOBNÝ KOMUNÁLNÍMU ODPADU	T	0,30000	3 328,64	998,59
		dle TZ				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "0.300 = 0,30000 [A]				
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu* *2. Položka neobsahuje:* *– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů* *3. Způsob měření:* *Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.*				
9	03790	ZASLEPENÍ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,00000	12 304,08	12 304,08
		zaslepení všech inženýrských sítí u bourané stavby; včetně všech potřebných povolení správců				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "1.000 = 1,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 003] - Demolice objektu Kovotvar**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu* *2. Položka neobsahuje:* *– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů* *3. Způsob měření:* *Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.*				
		1 zemní práce				**609,33**
10	11313	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM dle TZ; odvoz a uložení na skládce v režii zhotovitele stavby	M3	0,40000	1 523,33	609,33
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"objemová hmotnost 2,5 t/m3; dle pol. 015130 : "0.400 = 0,40000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.* *Položka nezahrnuje:* *- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).*				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 003] - Demolice objektu Kovotvar**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		9 ostatní konstrukce a práce				**243 692,15**
11	96715	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON bourání základů; odvoz na skládku v režii zhotovitele	M3	10,00000	3 133,68	31 336,80
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "10.000 = 10,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku,* *- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů* *Položka nezahrnuje:* *- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)*				
12	98123	DEMOLICE BUDOV CIHELNÝCH S PODÍLEM KONSTRUKCÍ DO 20% dle TZ; roztřídění, odvoz a uložení na skládce v režii zhotovitele stavby	M3OP	848,20000	250,36	212 355,35
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"m3 obestavěného prostoru: "848.200 = 848,20000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku* *- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů* *- rozpojení zdiva na suť schopnou odvozu na skládku* *- kropení a vytváření vodní clony* *- bezpečnostní opatření, vyplývající z předpisů o bezpečnosti práce* *- podpěrné konstrukce jakékoli výšky* *- úpravu pláně po demolici s návazností na přilehlý terén* *- odpojení od sousedních nedemolovaných objektů* *- jakékoli lešení a práce bez pevné pracovní podlahy* *- naložení, dopravu a složení suti* *- ochranná ohrazení a sítě* *- ochranná zařízení proti poškození okolních objektů* *- eventuelní nutnou asistenci požárních či bezpečnostních sborů* *Položka nezahrnuje:* *- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)*				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)**

Rozpočet: **[20087DZS]/[SO 004] - Demolice garáží**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	476 301,87 Kč
Celková cena:	476 301,87 Kč
DPH:	100 023,39 Kč
Cena s DPH:	576 325,26 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 004] - Demolice garáží**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 004 Demolice garáží						**476 301,87**
0 všeobecné konstrukce a práce						**81 794,12**
1	000001	PRODEJ KOVOVÉHO ODPADU DO SBĚRNÝCH SUROVIN likvidace kovového materiálu v režii zhotovitele; případný zisk si zohlední zhotovitel v nabídce Cenová soustava OTSKP 2025 ": "15.000 = 15,00000 [A] *1. Položka obsahuje:* *– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu* *2. Položka neobsahuje:* *Specifikace – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů* *3. Způsob měření:* *Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.*	T	15,00000	-4 000,00	-60 000,00
2	015120	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 02 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ SUŤ (CIHLY) dle TZ Cenová soustava OTSKP 2025 ": "500.000 = 500,00000 [A] *1. Položka obsahuje:* *– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu* *2. Položka neobsahuje:* *Specifikace – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů* *3. Způsob měření:* *Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.*	T	500,00000	178,32	89 160,00
3	015130	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU dle TZ Cenová soustava OTSKP 2025 ": "2.500 = 2,50000 [A]	T	2,50000	416,08	1 040,20

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 004] - Demolice garáží**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu* *2. Položka neobsahuje:* *– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů* *3. Způsob měření:* *Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.*				
4	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	170,00000	178,32	30 314,40
		dle TZ				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "170.000 = 170,00000 [A]				
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu* *2. Položka neobsahuje:* *– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů* *3. Způsob měření:* *Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.*				
5	015180	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 02 SKLO Z INTERIÉRŮ REKONSTRUOVANÝCH OBJEKTŮ	T	0,20000	4 160,80	832,16
		dle TZ				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "0.200 = 0,20000 [A]				
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu* *2. Položka neobsahuje:* *– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů* *3. Způsob měření:* *Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.*				
6	015190	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 03 PLASTY Z INTERIÉRŮ REKONSTRUOVANÝCH OBJEKTŮ	T	0,10000	4 874,08	487,41
		dle TZ				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "0.100 = 0,10000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 004] - Demolice garáží**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu* *2. Položka neobsahuje:* *– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů* *3. Způsob měření:* *Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.*				
7	015240	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 20 03 99 ODPAD PODOBNÝ KOMUNÁLNÍMU ODPADU	T	2,00000	3 328,64	6 657,28
		nahromaděný komunální odpad				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "2.000 = 2,00000 [A]				
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu* *2. Položka neobsahuje:* *– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů* *3. Způsob měření:* *Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.*				
8	015240.1	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 20 03 99 ODPAD PODOBNÝ KOMUNÁLNÍMU ODPADU	T	0,30000	3 328,64	998,59
		dle TZ				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "0.300 = 0,30000 [A]				
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu* *2. Položka neobsahuje:* *– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů* *3. Způsob měření:* *Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.*				
9	03790	ZASLEPENÍ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,00000	12 304,08	12 304,08
		zaslepení všech inženýrských sítí u bourané stavby; včetně všech potřebných povolení správců				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "1.000 = 1,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 004] - Demolice garáží**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu* *2. Položka neobsahuje:* *– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů* *3. Způsob měření:* *Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.*				
		1 zemní práce				**1 371,58**
10	11313	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM dle TZ; odvoz a uložení na skládce v režii zhotovitele stavby	M3	1,00000	1 371,58	1 371,58
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"objemová hmotnost 2,5 t/m3; dle pol. 015130 : "1.000 = 1,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.* *Položka nezahrnuje:* *- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).*				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 004] - Demolice garáží**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		9 ostatní konstrukce a práce				**393 136,17**
11	96715	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON bourání základů; odvoz na skládku v režii zhotovitele	M3	5,00000	3 133,68	15 668,40
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "5.000 = 5,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku,* *- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů* *Položka nezahrnuje:* *- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)*				
12	98123	DEMOLICE BUDOV CIHELNÝCH S PODÍLEM KONSTRUKCÍ DO 20% dle TZ; roztřídění, odvoz a uložení na skládce v režii zhotovitele stavby	M3OP	1 507,70000	250,36	377 467,77
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"m3 obestavěného prostoru: "1507.700 = 1 507,70000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku* *- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů* *- rozpojení zdiva na suť schopnou odvozu na skládku* *- kropení a vytváření vodní clony* *- bezpečnostní opatření, vyplývající z předpisů o bezpečnosti práce* *- podpěrné konstrukce jakékoli výšky* *- úpravu pláně po demolici s návazností na přilehlý terén* *- odpojení od sousedních nedemolovaných objektů* *- jakékoli lešení a práce bez pevné pracovní podlahy* *- naložení, dopravu a složení suti* *- ochranná ohrazení a sítě* *- ochranná zařízení proti poškození okolních objektů* *- eventuelní nutnou asistenci požárních či bezpečnostních sborů* *Položka nezahrnuje:* *- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)*				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)**

Rozpočet: **[20087DZS]/[SO 101] - Silnice II/360**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	80 515 276,80 Kč
Celková cena:	80 515 276,80 Kč
DPH:	16 908 208,13 Kč
Cena s DPH:	97 423 484,93 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 101] - Silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101 Silnice II/360						**80 515 276,80**
0 všeobecné konstrukce a práce						**31 529,78**
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU Betonový odpad do 500x500mm; přepočet na hmotnost (beton 2,3t/m3) Cenová soustava OTSKP 2025 "dlažba, pol. 11317: "2.300*25.368 = 58,34640 [A] "beton pod dlažbou, pol. 96715: "2.300*5.072 = 11,66560 [B] 58.3464+11.6656 = 70,01200 [C] *Položka zahrnuje:* *Specifikace* *- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.* *Položka nezahrnuje:* *- x*	T	70,01200	237,76	16 646,05
2	014102.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina; přepočet na hmotnost (zemina 2t/m3) Cenová soustava OTSKP 2025 "výkop pro drenážní šachty, pol. 131731: "2.300*77.760 = 178,84800 [A] *Položka zahrnuje:* *Specifikace* *- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.* *Položka nezahrnuje:* *- x*	T	178,84800	83,22	14 883,73
1 zemní práce						**35 447 365,31**
3	11317	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK Zámková dlažba 80 mm, lože fr. 4/8 40 mm; odvoz na skládku; odvozní vzdálenost v režii zhotovitele Cenová soustava OTSKP 2025 "Vozovka sjezdu 3, spol. Content:: "0.120*211.400 = 25,36800 [A] *Položka zahrnuje:* *- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.* *Specifikace* *Položka nezahrnuje:* *- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).*	M3	25,36800	433,71	11 002,36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 101] - Silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odvoz na meziskládku k předrcení a využití do nezpevněných krajnic	M3	2,19400	1 210,95	2 656,82
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Frézování pro obrusnou vrstvu tl. 40 mm: "0.040*21.200 = 0,84800 [A]				
		"Frézování pro ložní vrstvu tl. 60 mm: "0.060*14.150 = 0,84900 [B]				
		"Frézování pro podkladní vrstvu tl. 70 mm: "0.070*7.100 = 0,49700 [C]				
		0.848+0.849+0.497 = 2,19400 [D]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.* *Položka nezahrnuje:* *- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).*				
5	113765	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE frézovaná drážka na styku asfaltových konstrukcí; proříznutí obrusné vrstvy na šířku min. 15 mm a hloubku min. 30 mm	M	34,10000	53,50	1 824,35
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "34.100 = 34,10000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
6	123731	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 1KM výkop tělesa; odvoz na meziskládku k dalšímu použití do násypů stavby; dle výkazu výměr	M3	40 608,75000	84,45	3 429 408,94
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "40608.750 = 40 608,75000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 101] - Silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování* *- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka* *- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
7	123931 Cenová soustava	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. III, ODVOZ DO 1KM 90% výkopu tělesa tř. těž. III, zbylých 10% v rámci pol. 128911 dolamování; odvoz na mezideponii k dalšímu použití do násypů stavby; dle výkazu výměr OTSKP 2025 ": "0.900*21422.100 = 19 279,89000 [A]	M3	19 279,89000	433,91	8 365 737,07

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 101] - Silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování* *- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka* *- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
8	125731 Cenová soustava	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM výkop materiálu z meziskládky s odvozem na místo stavby OTSKP 2025 "do násypu pol.17110A: "15284.850 = 15 284,85000 [A] "do násypu pol.17113A: "45854.550 = 45 854,55000 [B] "do zásypu stávajícího koryta potoka pol.17113B: "1810.000 = 1 810,00000 [C] "sanačně - konsolidační vrstva pod násypem pol.17110B: "6654.000 = 6 654,00000 [D] "Výměna podmáčeného podloží pol.17110C: "928.000 = 928,00000 [E] "materiál do AZ v násypu pol. 171303: "5086.000 = 5 086,00000 [F] "frézovaný materiál do nezp. krajnic, pol.113721: "2.194 = 2,19400 [G] "obsyp drenážních šachet, pol. 17513: "43.802 = 43,80200 [H] "zemní krajnice: "2276.000 = 2 276,00000 [I] "ornice na ohumusování, pol. 18220: "4883.550 = 4 883,55000 [J] 15284.85+45854.55+1810+6654+928+5086+2.194+43.802+2276+4883.55 = 82 822,94600 [K]	M3	82 822,94600	23,78	1 969 529,66

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 101] - Silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- práce spojené s otvírkou zemníku*				
9	126731 Cenová soustava	ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM odvoz na meziskládku k dalšímu použití do násypů stavby; dle výkazu výměr OTSKP 2025 ": "2732.000 = 2 732,00000 [A]	M3	2 732,00000	117,93	322 184,76

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 101] - Silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
10	12843	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II předrcení na meziskládce	M3	446,92000	189,79	84 820,95
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "frézovaný materiál do nezp. krajnic, pol.56960: "446.920 = 446,92000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- předrcení výkopku dané třídy zeminy* *Položka nezahrnuje:* *- žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)*				
11	128911	DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TŘ. III, ODVOZ DO 1KM 10% výkopu tělesa tř. těž. III, zbylých 90% v rámci pol. 123931 odkop tř.III; odvoz na meziskládku k dalšímu použití do násypů stavby; dle výkazu výměr	M3	2 142,21000	1 177,39	2 522 216,63
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "0.100*21422.100 = 2 142,21000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 101] - Silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- těžení výkopu bez použití trhavin.* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování* *- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141*				
12	12893	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III	M3	12 668,00000	262,04	3 319 522,72
		předrcení na meziskládce				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"sanačně - konsolidační vrstva pod násypem pol.17110B: "6654.000 = 6 654,00000 [A]				
		"Výměna podmáčeného podloží pol.17110C: "928.000 = 928,00000 [B]				
		"materiál do AZ v násypu pol. 171303: "5086.000 = 5 086,00000 [C]				
		6654+928+5086 = 12 668,00000 [D]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- předrcení výkopku dané třídy zeminy* *Položka nezahrnuje:* *- žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)*				
13	131731	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	77,76000	357,23	27 778,20
		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"výkop pro drenážní šachty: "16.000*1.800*1.500*1.800 = 77,76000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 101] - Silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
14	17110 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM vhodný výkopový materiál z meziskládky; dle výkazu výměr; vhodný materiál - 25% materiálu OTSKP 2025 ": "0.250*61139.400 = 15 284,85000 [A]	M3	15 284,85000	73,72	1 126 799,14

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 101] - Silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží* *- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- zřízení lavic na svazích* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
15	17110.1 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM Sanačně - konsolidační vrstva pod násypem; štěrkovitý materiál z výkopů, předrcený, fr.0-125; dle výkazu výměr OTSKP 2025 ": "6654.000 = 6 654,00000 [A]	M3	6 654,00000	88,45	588 546,30

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 101] - Silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží* *- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- zřízení lavic na svazích* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
16	17110.2 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM Výměna podmáčeného podloží; štěrkovitý materiál z výkopů, předrcený, fr.0-125; dle výkazu výměr OTSKP 2025 ": "928.000 = 928,00000 [A]	M3	928,00000	96,74	89 774,72

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 101] - Silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží* *- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- zřízení lavic na svazích* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
17	17113 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM ZE ZEMINY UPRAVENÉ POJIVY výkopový materiál z meziskládky; dle výkazu výměr a bilance zemin; OTSKP 2025 "podmínečně vhodný materiál: 75% materiálu do násypu: "0.750*61139.400 = 45 854,55000 [A] "bez kubatury zeminy chybějícího materiálu dle bilance zemin (ten je doplněn dle pol.XXX): "-9551.940 = - 9 551,94000 [B] 45854.55+-9551.94 = 36 302,61000 [C]	M3	36 302,61000	210,43	7 639 158,22

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 101] - Silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- předpokládá se použití pro zeminy nevhodné, příp. podmínečně vhodné, kde je nezbytnost užití hydraulických pojiv nebo jiných (např. strusky, popílku) za účelem zlepšení požadovaných parametrů dle ČSN 73 61 33, které nelze docílit jen činnostmi vypsanými v následujícím řádku* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- množství pojiva nestanovuje projektant, závisí na parametrech požadované zeminy stanovené projektantem dle ČSN 736133,* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží* *- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- zřízení lavic na svazích* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
18	17113.1 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM ZE ZEMINY UPRAVENÉ POJIVY Zásyp stávajícího koryta potoka; upravený jílovitý materiál z výkopu; dle výkazu výměr OTSKP 2025 ": "1810.000 = 1 810,00000 [A]	M3	1 810,00000	210,43	380 878,30

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 101] - Silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- předpokládá se použití pro zeminy nevhodné, příp. podmínečně vhodné, kde je nezbytnost užití hydraulických pojiv nebo jiných (např. strusky, popílku) za účelem zlepšení požadovaných parametrů dle ČSN 73 61 33, které nelze docílit jen činnostmi vypsanými v následujícím řádku* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- množství pojiva nestanovuje projektant, závisí na parametrech požadované zeminy stanovené projektantem dle ČSN 736133,* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží* *- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- zřízení lavic na svazích* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
19	17120 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ OTSKP 2025 "uložení výkopu tř.I na meziskladce: "40608.750 = 40 608,75000 [A] "uložení výkopu tř.II na meziskladce: "19279.890 = 19 279,89000 [B] "uložení výkopu stupňů v podloží na meziskladce: "2732.000 = 2 732,00000 [C] "uložení frézovaného asfaltového matreiálu na meziskládce: "2.194 = 2,19400 [D] 40608.75+19279.89+2732+2.194 = 62 622,83400 [E]	M3	62 622,83400	16,41	1 027 640,71

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 101] - Silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů* *- svahování, uzavírání povrchů svahů* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
20	17130	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM štěrkovitý materiál z výkopů, předrcený, fr.0-63, tl. 0,50m; dle výkazu výměr	M3	5 086,00000	92,75	471 726,50
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	": "5086.000 = 5 086,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů* *- svahování, uzavírání povrchů svahů* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
21	17182	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÉ ZEMINY SE ZHUTNĚNÍM zde vyplň doplňkový popis položky	M3	9 551,94000	243,72	2 327 998,82
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 101] - Silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"popis dílčí výměry: "9551.940 = 9 551,94000 [A] *Položka zahrnuje:* *- položka se používá výhradně při nedostatku zemin na stavbě* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. nákupu a dopravy předepsané kvality zeminy* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží* *- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- zřízení lavic na svazích* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
22	173103	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS materiál z meziskládky; dle výkazu výměr	M3	2 276,00000	265,79	604 938,04
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "2276.000 = 2 276,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 101] - Silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
23	17513 Cenová soustava	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM ZE ZEMINY UPRAVENÉ POJIVY OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM ZE ZEMINY UPRAVENÉ POJIVY OTSKP 2025 "obsyp drenážních šachet: "16.000*2.738 = 43,80800 [A]	M3	43,80800	683,32	29 934,88

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 101] - Silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- předpokládá se použití pro zeminy nevhodné, příp. podmínečně vhodné, kde je nezbytnost užití hydraulických pojiv nebo jiných (např. strusky, popílku) za účelem zlepšení požadovaných parametrů dle ČSN 73 61 33, které nelze docílit jen činnostmi vypsanými v následujícím řádku* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- množství pojiva nestanovuje projektant, závisí na parametrech požadované zeminy stanovené projektantem dle ČSN 736133,* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží* *- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- zřízení lavic na svazích* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá*				
24	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I hutnění podloží pod násypem; dle výkazu výměr	M2	17 457,00000	14,38	251 031,66
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "17457.000 = 17 457,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
25	18110.1	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I úprava pláně na povrchu AZ; dle výkazu výměr	M2	30 682,00000	14,38	441 207,16
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 101] - Silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		": "30682.000 = 30 682,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
26	18220	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU ornice sejmutá v rámci SO001, uložená na mezideponii; tl. 0,15 m; dle výkazu výměr	M3	4 883,55000	84,17	411 048,40
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "0.150*32557.000 = 4 883,55000 [A] *Položka zahrnuje:* *- nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m* *- rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
	2 základy					**3 858 633,71**
27	21264	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 200MM Podélná drenáž perforovaná DN160	M	134,00000	580,56	77 795,04
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "134.000 = 134,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- platí pro kompletní konstrukce trativodů:* *- výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp* *- zřízení spojovací vrstvy* *- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu* *- dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu* *- obsyp trativodu předepsaným materiálem* *- ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy* *Položka nezahrnuje:* *- opláštění z geotextilie, fólie*				
	Specifikace					
28	21264.1	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 200MM Hloubková drenáž perforovaná DN 160	M	506,00000	580,56	293 763,36
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 101] - Silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		": "506.000 = 506,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- platí pro kompletní konstrukce trativodů:* *- výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp* *- zřízení spojovací vrstvy* *- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu* *- dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu* *- obsyp trativodu předepsaným materiálem* *- ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy* *Položka nezahrnuje:* *- opláštění z geotextilie, fólie*				
	Specifikace					
29	21461	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE podélná drenáž; filtračně-separační geotextílie, plošná hmotnost gt;300 g/m2; propustnost min. 20 l/m2*s; min CBR 3,5 kN	M2	1 367,80000	38,91	53 221,10
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Podélná drenáž perforovaná DN160: "1.900*134.000 = 254,60000 [A] "Hloubková drenáž perforovaná DN 160: "2.200*506.000 = 1 113,20000 [B] 254.6+1113.2 = 1 367,80000 [C] *Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsané geotextilie* *- úpravu, očištění a ochranu podkladu* *- přichycení k podkladu, případně zatížení* *- úpravy spojů a zajištění okrajů* *- úpravy pro odvodnění* *- nutné přesahy (nezapočítávají se do výměry)* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
30	21461C	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2 Filtračně - separačná geotextilie do podloží násypu; plošná hmotnost gt;300 g/m2; pevnost v tahu gt; 15 kN/m; min CBR 3,5 kN dle výkazu výměr	M2	11 386,00000	30,55	347 842,30
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 101] - Silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		": "11386.000 = 11 386,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsané geotextilie* *- úpravu, očištění a ochranu podkladu* *- přichycení k podkladu, případně zatížení* *- úpravy spojů a zajištění okrajů* *- úpravy pro odvodnění* *- nutné přesahy (nezapočítávají se do výměry)* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
31	215663	ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M úprava podloží v aktivní zóněv zářezu; tl. 0,3m; dle výkazu výměr	M2	26 326,66700	117,22	3 086 011,91
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "kubatura / tl.0,3m = plocha: "26326.667 = 26 326,66700 [A] *Položka zahrnuje:* *- zafrézování předepsaného množství hydraulického pojiva do podloží do hloubky do 0,5m* *- zhutnění* *- druh hydraulického pojiva stanoví zadávací dokumentace* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
4 vodorovné konstrukce						**285 837,52**
32	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	10,36900	4 850,30	50 292,76
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "Vozovka sjezdu 3, spol. Content; C 20/25 tl. 80 mm: "0.080*107.800 = 8,62400 [A] "podkladní beton pod dlažbu z lomového kamene u propustku; C20/25 XF3, tl. 100 mm: "0.100*15.200 = 1,52000 [B] "podkladní beton pod dlažbu z lomového kamene u vývařiště; C20/25 XF3, tl. 100 mm: "0.100*2.250 = 0,22500 [C] 8.624+1.52+0.225 = 10,36900 [D]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 101] - Silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
33	45152 Cenová soustava Specifikace	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Podkladní lože ze ŠP 32-63 tl. 100 mm¨, pod propustkem OTSKP 2025 ": "1.800*0.100*12.100 = 2,17800 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsaného kameniva* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení* *- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M3	2,17800	1 601,61	3 488,31
34	465512 Cenová soustava	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Kamenná dlažba tl. 150 mm OTSKP 2025 ": "15.200 = 15,20000 [A]	M3	15,20000	11 785,29	179 136,41

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 101] - Silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)* *- zřízení spojovací vrstvy* *- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky* *- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru* *- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním* *- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody* *Položka nezahrnuje:* *- podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45*				
35	465512.1	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC vývařiště: kamenná dlažba tl. 200 mm	M3	2,25000	11 118,19	25 015,93
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "1.000*1.500*1.500 = 2,25000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)* *- zřízení spojovací vrstvy* *- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky* *- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru* *- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním* *- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody* *Položka nezahrnuje:* *- podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45*				
36	467384	STUPNĚ A PRAHY VOD KORYT ZE ŽELBET DO C25/30 VČET VÝZT STUPNĚ A PRAHY VOD KORYT ZE ŽELBET DO C25/30 VČET VÝZT	M3	2,91600	9 569,31	27 904,11
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Betonový práh pod propustem; C 25/30 XF3;vč. podkladní lože ze ŠD fr. 0-32: "2.000*0.400*0.800*1.800 = 1,15200 [A]				
		"Betonový práh zajišťovací u propustku; C 25/30 XF3; vč. podkladní lože ze ŠD fr. 0-32: "2.000*0.300*0.600*2.800 = 1,00800 [B]				
		"Betonové prahy pod skluzem; 0.756 25/30 XF3, vč. podkladní lože ze ŠD fr. 0-32: "6.000*0.300*0.600*0.700 = 0,75600 [C]				
		1.152+1.008+0.756 = 2,91600 [D]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 101] - Silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,* *- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,* *- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů* *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,* *- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,* *- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,* *- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,* *- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,* *- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,* *- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,* *- separaci výztuže* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
		5 komunikace				**36 444 884,14**
37	56314	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 200MM	M2	23 554,68000	302,91	7 134 948,12
		MZK 0-32 200 mm				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"vozovka 101: "23554.680 = 23 554,68000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 101] - Silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti* *- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry*				
38	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	4 381,01120	940,25	4 119 245,78
		ochranné vrstvy vozovek z ŠD				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"vozovka 101; ŠDa 0-32 170 mm: "0.170*25278.260 = 4 297,30420 [A]				
		"vozovka sjezdu 1; ŠDb 0/32, min.150mm: "0.150*111.780 = 16,76700 [B]				
		"vozovka sjezdu 2; ŠDb 0/32, min.250mm: "0.250*126.340 = 31,58500 [C]				
		"vozovka sjezdu 3, spol. Content, min. 150mm: "0.150*235.700 = 35,35500 [D]				
		4297.3042+16.767+31.585+35.355 = 4 381,01120 [E]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti* *- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry*				
39	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	98,22000	151,36	14 866,58
		ŠDa 0/32, 150mm				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"vozovka sjezdu 1: "98.220 = 98,22000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti* *- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry*				
40	56434	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKU VYPLŇ CEM MALTOU TL DO 200MM	M2	235,70000	349,10	82 282,87
		štěrk částečně zpevněný cementovou maltou				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"vozovka sjezdu 3, spol. Content: "235.700 = 235,70000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 101] - Silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání směsi v požadované kvalitě* *- očištění podkladu* *- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úpravu napojení, ukončení* *- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry* *- úpravu povrchu krytu*				
41	564611	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z PENETRAČNÍHO MAKADAMU JEMNÉHO TL. 50MM PMJ fr. 16/32 tl. 50mm	M2	120,54000	222,71	26 845,46
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "vozovka sjezdu 2: "120.540 = 120,54000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti* *- dodání asfaltového pojiva (asfalt silniční ropný, emulze asfaltová kationaktivní)* *- rozprostření kamenné kostry v předepsané tloušťce, prolití kostry asfaltem distributorem, rozprostření a zavibrování výplňového kameniva* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *- úpravu napojení, ukončení* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry*				
42	56960	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU nezpevněné krajnice tl. 0,1 m; recyklát fr. 0-22; dle výkazu výměr	M3	446,92000	455,64	203 634,63
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "0.100*4469.200 = 446,92000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání recyklátu předepsané kvality a zrnitosti* *- očištění podkladu* *- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách,* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry*				
43	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-C 0,70 kg/m2	M2	23 652,90000	20,64	488 195,86

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 101] - Silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "vozovka 101; na MZK: "23554.680 = 23 554,68000 [A] "vozovka sjezdu 1; na ŠDA: "98.220 = 98,22000 [B] 23554.68+98.22 = 23 652,90000 [C] *Položka zahrnuje:*				
	Specifikace	*- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství* *- provedení dle předepsaného technologického předpisu* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *- úpravu napojení, ukončení* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
44	572212	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 PS-CP 0,40 kg/m2	M2	45 622,85000	16,86	769 201,25
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "vozovka 101; na ACL: "22642.590 = 22 642,59000 [A] "vozovka 101; na ACP: "22980.260 = 22 980,26000 [B] 22642.59+22980.26 = 45 622,85000 [C] *Položka zahrnuje:*				
	Specifikace	*- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství* *- provedení dle předepsaného technologického předpisu* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *- úpravu napojení, ukončení* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
45	572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-C, 0,40kg/m2	M2	92,78000	15,94	1 478,91
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "vozovka sjezdu 1; na ACP: "92.780 = 92,78000 [A] *Položka zahrnuje:*				
	Specifikace	*- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství* *- provedení dle předepsaného technologického předpisu* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *- úpravu napojení, ukončení* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
46	572731	DVOUVRSTVÝ ASFALTOVÝ NÁTĚR DO 1,5KG/M2	M2	120,54000	124,36	14 990,35

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 101] - Silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		pojivo 1.2 kg/m2; posyp kamenivem viz. pol. 57621; plocha dle pen.makadamu				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"vozovka sjezdu 2: "120.540 = 120,54000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání všech předepsaných materiálů pro nátěry v předepsaném množství* *- provedení dle předepsaného technologického předpisu* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *- úpravu napojení, ukončení* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
47	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	90,00000	285,31	25 677,90
		ACO 11, 50/70, 40mm				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"vozovka sjezdu 1: "90.000 = 90,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání směsi v požadované kvalitě* *- očištění podkladu* *- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry* *- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.*				
48	574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+ TL. 40MM	M2	22 347,90000	280,21	6 262 105,06
		ACO11+ PMB 45-80/65 40 mm				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"vozovka 101: "22347.900 = 22 347,90000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 101] - Silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání směsi v požadované kvalitě* *- očištění podkladu* *- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry* *- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.*				
49	574D56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+ PMB 25-55/60 60 mm	M2	22 642,59000	372,78	8 440 704,70
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "vozovka 101: "22642.590 = 22 642,59000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání směsi v požadované kvalitě* *- očištění podkladu* *- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry* *- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.*				
50	574E66	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM ACP 16+ 50/70 70 mm	M2	23 073,04000	377,42	8 708 226,76
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "vozovka 101: "22980.260 = 22 980,26000 [A] "vozovka sjezdu 1: "92.780 = 92,78000 [B] 22980.26+92.78 = 23 073,04000 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 101] - Silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání směsi v požadované kvalitě* *- očištění podkladu* *- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry* *- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.*				
51	57621	POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 Posyp kamenivem fr.8/11, 5/8, pojivo 1.2 kg/m2 (pol.572731)	M2	120,54000	19,60	2 362,58
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "vozovka sjezdu 2: "120.540 = 120,54000 [A] *Položka zahrnuje:*				
	Specifikace	*- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti* *- posyp předepsaným množstvím* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
52	582612	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM Bet. dlažba se zraženou hranou; tvar I, šedá, tl. 80 mm	M2	235,70000	636,90	150 117,33
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "Vozovka sjezdu 3, spol. Content: "235.700 = 235,70000 [A] *Položka zahrnuje:*				
	Specifikace	*- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar* *- očištění podkladu* *- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry* *- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.*				
		8 potrubí				**454 255,61**
53	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	224,75000	545,61	122 625,85

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 101] - Silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Drenáž neperforovaná DN 200 v ŠP loži; PP korugovaná, SN8				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "224.750 = 224,75000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)* *- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.* *- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí* *- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí* *- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách* *- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody* *Položka nezahrnuje:* *- tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci*				
54	895112	DRENÁŽNÍ ŠACHTICE NORMÁLNÍ Z BETON DÍLCŮ ŠN 80	KUS	16,00000	14 596,28	233 540,48
		Drenážní šachty DN 800; hloubka 1.49 m, do lože z betonu C 16/20 tl. 100 mm a do ŠP lože tl. 100 mm				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "16.000 = 16,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- poklopy s rámem předepsaného materiálu a tvaru* *- dodání a osazení předepsaných skruží požadovaného tvaru a vlastností, jejich skladování* *- dopravu vnitrostaveništní i mimostaveništní* *- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů* *- očištění a ošetření úložných ploch* *- předepsané podkladní konstrukce* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
55	89952A	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25	M3	17,90800	5 477,40	98 089,28
		Obetonování propustu C 20/25 XF3				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "12.100*1.480 = 17,90800 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 101] - Silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,* *- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,* *- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
		9 ostatní konstrukce a práce				**3 992 770,73**
56	9113A1	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	1 092,80000	903,49	987 333,87
		Úroveň zadržení N2				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "1092.800 = 1 092,80000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 101] - Silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní dodávku všech dílů certifikovaného ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků* *- montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)* *- výškové náběhy, ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou* *- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr* *- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření* *Položka nezahrnuje:* *- odrazky nebo retroreflexní fólie* *Způsob měření:* *- vykazuje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhů se nezapočítává*				
57	9113C1	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	200,00000	1 295,79	259 158,00
		Úroveň zadržení H2				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "200.000 = 200,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní dodávku všech dílů certifikovaného ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků* *- montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)* *- výškové náběhy, ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou* *- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr* *- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření* *Položka nezahrnuje:* *- odrazky nebo retroreflexní fólie* *Způsob měření:* *- vykazuje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhů se nezapočítává*				
58	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	56,00000	570,62	31 954,72
		Směrový sloupek plochý typu "F" bílý; PVC, výška 0.80 m				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "56.000 = 56,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací* *- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava* *- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie* *Položka nezahrnuje:* *- x*				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 101] - Silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
59	91228.1	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	4,00000	570,62	2 282,48
		Směrový sloupek plochý typu "F" modry; PVC, výška 0.80 m				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "4.000 = 4,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací* *- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava* *- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
60	91238	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	56,00000	427,97	23 966,32
		Nástavce na svodidlo bílé				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "56.000 = 56,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací* *- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava* *- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
61	91238.1	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	32,00000	427,97	13 695,04
		Nástavce na svodidlo modré				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "32.000 = 32,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací* *- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava* *- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
62	912451	SVODIDLOVÉ SLOUPKY S DISTANČNÍM KUSEM - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	50,00000	1 486,00	74 300,00
		zahuštění sloupků u ocelového svodidla v přechodových úsecích před/za mostním svodidlem				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "50.000 = 50,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 101] - Silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku sloupku s distančním kusem s předepsanou povrchovou úpravou, včetně nutných spojovacích prvků* *- osazení sloupku s distančním kusem zaberaněním nebo osazením do betonového bloku (včetně betonového bloků a nutných zemních prací)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
63	91267	ODRAZKY NA SVODIDLA	KUS	4,00000	126,01	504,04
		ODRAZKY NA SVODIDLA				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "4.000 = 4,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
64	91338	MEZNÍKY Z PLASTICKÝCH HMOT	KUS	234,00000	305,76	71 547,84
		označující lomy silničního pozemku				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "234.000 = 234,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodání a osazení mezníku včetně nutných zemních prací* *- vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
65	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	50,20000	478,82	24 036,76
		Obrubník nájezdový u sjezdů, 150x150x1000 do lože z C 16/20 tl. 100 mm				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"vozovka sjezdu 2: "50.200 = 50,20000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací* *- betonové lože i boční betonovou opěrku* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
66	9183D2	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH	M	12,10000	5 249,49	63 518,83
		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 101] - Silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "12.100 = 12,10000 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru* *- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)* *Položka nezahrnuje:* *- podkladní vrstvy a obetonování*				
	Specifikace					
67	931325	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 těsnění prořízlé spáry; asfaltová modifikovaná zálivka za horka typ N2 dle ČSN EN 14 188-1 (typ zálivky se volí s ohledem na podmínky použití); dle pol. 113765	M	34,10000	104,14	3 551,17
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "34.100 = 34,10000 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodávku a osazení předepsaného materiálu* *- očištění ploch spáry před úpravou* *- očištění okolí spáry po úpravě* *Položka nezahrnuje:* *- těsnící profil*				
	Specifikace					
68	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM betonový dlážděný příkop včetně uložení do bet. lože C16/20 tl. 100 mm	M	3 359,00000	681,94	2 290 636,46
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "3359.000 = 3 359,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality* *- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitěa v předepsané tloušťce* *- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu* *- ukončení, patky, spárování* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- měří se v metrech běžných délky osy žlabu*				
	Specifikace					
69	935212.1	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM skluz včetně uložení do bet. lože C16/20 tl. 100 mm	M	39,40000	2 574,51	101 435,69
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 101] - Silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	": "39.400 = 39,40000 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality* *- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitěa v předepsané tloušťce* *- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu* *- ukončení, patky, spárování* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- měří se v metrech běžných délky osy žlabu*				
70	93620	VÝUSTNÍ OBJEKT DRENÁŽE Výustní objekt drenáže; prefabrikovaný C30/37 XF4, vč. lože C 16/20 tl. 100 mm	KS	2,00000	2 117,13	4 234,26
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "2.000 = 2,00000 [A]				
71	936315	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR BETON MONOLIT DO C30/37 Vývařiště na začátku skluzu	M3	1,65300	14 955,37	24 721,23
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"C 30/37 XF4: "1.000*0.300*5.510 = 1,65300 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 101] - Silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,* *- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,* *- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
72	96715	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON vybourání části podkladního betonu pod dlažbou; délka dle pol. 11317	M3	5,07200	3 133,68	15 894,02
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Vozovka sjezdu 3, spol. Content: "0.080*63.400 = 5,07200 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku,* *- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů* *Položka nezahrnuje:* *- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)*				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)**

Rozpočet: **[20087DZS]/[SO 102] - Úprava stávající silnice II/360**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	8 719 171,79 Kč
Celková cena:	8 719 171,79 Kč
DPH:	1 831 026,08 Kč
Cena s DPH:	10 550 197,87 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 102] - Úprava stávající silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 102 Úprava stávající silnice II/360						**8 719 171,79**
0 všeobecné konstrukce a práce						**152 933,39**
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina; přepočet na hmotnost (zemina 2t/m3) Cenová soustava OTSKP 2025 "výměna nevhodného podloží pod násypem; dle pol. 12273.1: "2.300*799.000 = 1 837,70000 [A] *Položka zahrnuje:* *Specifikace* *- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.* *Položka nezahrnuje:* *- x*	T	1 837,70000	83,22	152 933,39
1 zemní práce						**2 447 118,95**
2	113765	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE frézovaná drážka na styku asfaltových konstrukcí; prořízntutí obrusné vrstvy na šířku min. 15 mm a hloubku min. 30 mm Cenová soustava OTSKP 2025 ": "12.000 = 12,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *Specifikace* *- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M	12,00000	53,50	642,00
3	12273	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I odvoz na skládku; odvoz v režii zhotovitele stavby Cenová soustava OTSKP 2025 "výměna nevhodného podloží pod násypem; dle pol. 17110: "799.000 = 799,00000 [A]	M3	799,00000	77,36	61 810,64

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 102] - Úprava stávající silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování* *- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka* *- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
4	123731 Cenová soustava	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 1KM výkop tělesa; tř. těžitelnosti I.; odvoz na mezideponii k dalšímu použití do násypů stavby; dle výkazu výměr OTSKP 2025 ": "2821.700 = 2 821,70000 [A]	M3	2 821,70000	77,36	218 286,71

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 102] - Úprava stávající silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování* *- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka* *- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
5	125731 Cenová soustava	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM výkop materiálu z meziskládky s odvozem na místo stavby OTSKP 2025 "do násypu pol.17110A: "727.050 = 727,05000 [A] "do násypu pol.17113A: "2181.150 = 2 181,15000 [B] "sanačně - konsolidační vrstva pod násypem pol.17110B: "799.000 = 799,00000 [C] "výměna podmáčeného podloží pol.17110C: "73.600 = 73,60000 [D] "obsyp drenážních šachet, pol. 17513: "5.475 = 5,47500 [E] "zemní krajnice: "195.200 = 195,20000 [F] "ornice na ohumusování, pol. 18220: "742.168 = 742,16800 [G] 727.05+2181.15+799+73.6+5.475+195.2+742.168 = 4 723,64300 [H]	M3	4 723,64300	59,44	280 773,34

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 102] - Úprava stávající silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- práce spojené s otvírkou zemníku*				
6	12843	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II předrcení na meziskládce	M3	30,60000	189,79	5 807,57
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"frézovaný materiál do nezp. krajnic, pol.56960: "30.600 = 30,60000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- předrcení výkopku dané třídy zeminy* *Položka nezahrnuje:* *- žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)*				
7	12893	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III předrcení na meziskládce	M3	1 051,20000	296,30	311 470,56
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"materiál do AZ v násypu pol. 17130: "1051.200 = 1 051,20000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- předrcení výkopku dané třídy zeminy* *Položka nezahrnuje:* *- žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)*				
8	131731	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	9,72000	357,23	3 472,28

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 102] - Úprava stávající silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"výkop pro drenážní šachty: "2.000*1.800*1.500*1.800 = 9,72000 [A]				
		Položka zahrnuje: *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
	Specifikace					
9	17110	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	727,05000	73,72	53 598,13
		výkopový materiál z meziskládky; dle výkazu výměr; vhodný materiál - 25% materiálu				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "0.250*2908.200 = 727,05000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 102] - Úprava stávající silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží* *- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- zřízení lavic na svazích* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
10	17110.1 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM Sanačně - konsolidační vrstva pod násypem (výměna nevhodného podloží pod násypem); štěrkovitý materiál z výkopů, předrcený, fr.0-125; dle výkazu výměr OTSKP 2025 ": "799.000 = 799,00000 [A]	M3	799,00000	88,45	70 671,55

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 102] - Úprava stávající silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží* *- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- zřízení lavic na svazích* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
11	17110.2 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM Výměna podmáčeného podloží; štěrkovitý materiál z výkopů, předrcený, fr.0-125; dle výkazu výměr OTSKP 2025 ": "73.600 = 73,60000 [A]	M3	73,60000	96,74	7 120,06

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 102] - Úprava stávající silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží* *- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- zřízení lavic na svazích* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
12	17113 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM ZE ZEMINY UPRAVENÉ POJIVY výkopový materiál z meziskládky; dle výkazu výměr; podmínečně vhodný materiál - 75% materiálu OTSKP 2025 ": "0.750*2908.200 = 2 181,15000 [A]	M3	2 181,15000	210,43	458 979,39

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 102] - Úprava stávající silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- předpokládá se použití pro zeminy nevhodné, příp. podmínečně vhodné, kde je nezbytnost užití hydraulických pojiv nebo jiných (např. strusky, popílku) za účelem zlepšení požadovaných parametrů dle ČSN 73 61 33, které nelze docílit jen činnostmi vypsanými v následujícím řádku* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- množství pojiva nestanovuje projektant, závisí na parametrech požadované zeminy stanovené projektantem dle ČSN 736133,* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží* *- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- zřízení lavic na svazích* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
13	17120 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ OTSKP 2025 "uložení výkopu tř.I na meziskladce: "2821.700 = 2 821,70000 [A] "uložení výkopu pro drenážní šachty na meziskládce: "9.720 = 9,72000 [B] "uložení nevhodného podloží pod násypem na skládku: "799 = 799,00000 [C] 2821.7+9.72+799 = 3 630,42000 [D]	M3	3 630,42000	16,41	59 575,19

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 102] - Úprava stávající silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů* *- svahování, uzavírání povrchů svahů* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
14	17130	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM štěrkovitý materiál z výkopů, předrcený, fr.0-63, tl. 0,50m; dle výkazu výměr	M3	1 051,20000	92,75	97 498,80
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	": "1051.200 = 1 051,20000 [A] *Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů* *- svahování, uzavírání povrchů svahů* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
15	173103	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS dle výkazu výměr;	M3	195,20000	265,79	51 882,21
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 102] - Úprava stávající silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	": "195.200 = 195,20000 [A] *Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
16	17513 Cenová soustava	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM ZE ZEMINY UPRAVENÉ POJIVY OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM ZE ZEMINY UPRAVENÉ POJIVY OTSKP 2025 "obsyp drenážních šachet: "2.000*2.738 = 5,47600 [A]	M3	5,47600	683,32	3 741,86

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 102] - Úprava stávající silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- předpokládá se použití pro zeminy nevhodné, příp. podmínečně vhodné, kde je nezbytnost užití hydraulických pojiv nebo jiných (např. strusky, popílku) za účelem zlepšení požadovaných parametrů dle ČSN 73 61 33, které nelze docílit jen činnostmi vypsanými v následujícím řádku* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- množství pojiva nestanovuje projektant, závisí na parametrech požadované zeminy stanovené projektantem dle ČSN 736133,* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží* *- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- zřízení lavic na svazích* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá*				
17	17581 Cenová soustava	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ hutněný boční a krycí obsyp trub propusti ze štěrkodrti fr. 0/16, 95% PS, tl. 0,3 OTSKP 2025 ": "31.250*1.500 = 46,87500 [A]	M3	46,87500	1 299,72	60 924,38

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 102] - Úprava stávající silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží* *- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- zřízení lavic na svazích* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá*				
18	17581.1 Cenová soustava	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Obsyp propustu ŠD 0-16 tl. 300 mm nad trouby OTSKP 2025 "popis dílčí výměry: "31.250*3.050 = 95,31250 [A]	M3	95,31300	1 299,72	123 880,21

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 102] - Úprava stávající silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží* *- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- zřízení lavic na svazích* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá*				
19	17980 Cenová soustava	NÁSYPY Z ARMOVANÝCH ZEMIN Z NAKUPOVANÝCH MATERÁLŮ armovaný svah OTSKP 2025 "ŠD G3 0/63: "22.000*16.600 = 365,20000 [A]	M3	365,20000	1 134,40	414 282,88

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 102] - Úprava stávající silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Položka zahrnuje: *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží* *- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- zřízení lavic na svazích* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *- nezahrnuje armovací sítě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- nezahrnuje armovací sítě*				
	Specifikace					
20	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I hutnění podloží pod násypem; dle výkazu výměr	M2	2 222,80000	14,38	31 963,86
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "2222.800 = 2 222,80000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
21	18110.1	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I úprava pláně na povrchu AZ; dle výkazu výměr	M2	4 747,50000	14,38	68 269,05
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "4747.500 = 4 747,50000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 102] - Úprava stávající silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
22	18220	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU ornice sejmutá v rámci SO001, uložená na mezideponii; tl. 0,15 m; dle výkazu výměr	M3	742,16800	84,17	62 468,28
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	"na svahy tělesa: "0.150*4698.455 = 704,76825 [A] "armovaný svah: "22.000*1.700 = 37,40000 [B] 704.768+37.4 = 742,16800 [C] *Položka zahrnuje:* *- nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m* *- rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
		2 základy				**291 787,63**
23	21264	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 200MM Hloubková drenáž, perforovaná DN160; V ŠP loži tl. 100 mm, obalena v geotextilii dl. 2.2m (pol. 21461)	M	60,10000	580,56	34 891,66
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	": "60.100 = 60,10000 [A] *Položka zahrnuje:* *- platí pro kompletní konstrukce trativodů:* *- výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp* *- zřízení spojovací vrstvy* *- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu* *- dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu* *- obsyp trativodu předepsaným materiálem* *- ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy* *Položka nezahrnuje:* *- opláštění z geotextilie, fólie*				
24	21461	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE	M2	132,22000	38,91	5 144,68

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 102] - Úprava stávající silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		podélná drenáž				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Podélná drenáž perforovaná DN160: "2.200*60.100 = 132,22000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodávku předepsané geotextilie* *- úpravu, očištění a ochranu podkladu* *- přichycení k podkladu, případně zatížení* *- úpravy spojů a zajištění okrajů* *- úpravy pro odvodnění* *- nutné přesahy (nezapočítávají se do výměry)* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
25	21461C	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2	M2	1 579,80000	30,55	48 262,89
		Filtračně separačná geotextilie do podloží násypu; dle výkazu výměr				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "1579.800 = 1 579,80000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodávku předepsané geotextilie* *- úpravu, očištění a ochranu podkladu* *- přichycení k podkladu, případně zatížení* *- úpravy spojů a zajištění okrajů* *- úpravy pro odvodnění* *- nutné přesahy (nezapočítávají se do výměry)* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
26	215663	ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M	M2	1 289,30000	123,75	159 550,88
		úprava podloží v aktivní zóněv zářezu; tl. 0,3m; dle výkazu výměr				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"kubatura / tl.0,3m = plocha: "1289.300 = 1 289,30000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 102] - Úprava stávající silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- zafrézování předepsaného množství hydraulického pojiva do podloží do hloubky do 0,5m* *- zhutnění* *- druh hydraulického pojiva stanoví zadávací dokumentace* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
27	289972	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOMŘÍŽOVIN armovaný svah	M2	264,00000	166,43	43 937,52
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	"Ohebná jednoosá geomříž: "2.000*6.000*22.000 = 264,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsané geomřížoviny* *- úpravu, očištění a ochranu podkladu* *- přichycení k podkladu, případně zatížení* *- úpravy spojů a zajištění okrajů* *- úpravy pro odvodnění* *- nutné přesahy* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- přesahy se nezapočítávají do výměry*				
		3 svislé konstrukce				**276 574,32**
28	32832	OPĚRNÝ SYSTÉM S LÍCEM Z TRVALÉ OCELOVÉ SÍTĚ S OZELENĚNÍM VÝŠ 2M - 4M armovaný svah; vyztužené prefabrkované bloky se zeleným svahem	M2	99,00000	2 793,68	276 574,32
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	"popis dílčí výměry: "4.500*22.000 = 99,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- ucelený certifikovaný systém (tuhé monolitické geomříže, čelní ocelové sítě s protikorozní ochranou v kombinaci s protierozní rohoží a travním semenem)* *- pod pojmem „výška“ na 5. pozici číselného znaku se rozumí svislá vzdálenost horní hrany opěrného systému od rostlého terénu* *Položka nezahrnuje:* *- dodávku a dopravu zásypového materiálu vyztuženého bloku* *Způsob měření:* *- položka se vykazuje v m2 šikmé lícní pohledové plochy* *- pro výpočet kubatury zásypového materiálu se uvažuje shloubkou vyztuženého bloku jako jednonásobkem výšky konstrukce, u výšky do 2m pak jeden a půl násobkem výšky*				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 102] - Úprava stávající silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		4 vodorovné konstrukce				**175 114,46**
29	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	1,97000	4 850,30	9 555,09
		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"podkladní beton pod dlažbu z lomového kamene u propustku; C20/25 XF3, tl. 100 mm: "0.100*19.700 = 1,97000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
30	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	42,90000	2 139,84	91 799,14
		armovaný svah				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Zhutněný štěrkopískový podsyp fr.0/63 tl. 0.30m: "6.500*0.300*22.000 = 42,90000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodávku předepsaného kameniva* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení* *- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál* *Položka nezahrnuje:* *- x*				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 102] - Úprava stávající silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
31	45152.1	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Cenová soustava OTSKP 2025 "Podkladní lože ze ŠP 32-63 tl. 150 mm, pod propustkem: "2.000*0.150*31.250 = 9,37500 [A] "Podkladní lože ze ŠD fr. 0-32, práh propustu : "2.000*0.600*0.100*1.800 = 0,21600 [B] "Podkladní lože ze ŠD fr. 0-32, zajišťovací práh: "3.000*0.500*0.100*2.300 = 0,34500 [C] 9.375+0.216+0.345 = 9,93600 [D] *Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsaného kameniva* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení* *- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Specifikace*	M3	9,93600	1 612,90	16 025,77
32	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Kamenná dlažba tl. 150 mm Cenová soustava OTSKP 2025 ": "0.150*19.700 = 2,95500 [A] *Položka zahrnuje:* *- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)* *- zřízení spojovací vrstvy* *- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky* *- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru* *- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním* *- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody* *Položka nezahrnuje:* *- podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45* *Specifikace*	M3	2,95500	11 785,29	34 825,53
33	467384	STUPNĚ A PRAHY VOD KORYT ZE ŽELBET DO C25/30 VČET VÝZT STUPNĚ A PRAHY VOD KORYT ZE ŽELBET DO C25/30 VČET VÝZT Cenová soustava OTSKP 2025 "Betonový práh pod propustem; C 25/30 XF3;vč. podkladní lože ze ŠD fr. 0-32: "2.000*0.400*0.800*1.800 = 1,15200 [A] "Betonový práh zajišťovací u propustku; C 25/30 XF3; vč. podkladní lože ze ŠD fr. 0-32: "3.000*0.300*0.600*2.300 = 1,24200 [B] 1.152+1.242 = 2,39400 [C]	M3	2,39400	9 569,31	22 908,93

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 102] - Úprava stávající silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,* *- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,* *- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů* *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,* *- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,* *- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,* *- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,* *- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,* *- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,* *- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,* *- separaci výztuže* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
5 komunikace						**4 663 922,94**
34	56314	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 200MM MZK 0-32 200 mm	M2	2 762,29000	292,21	807 168,76
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "2762.290 = 2 762,29000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 102] - Úprava stávající silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti* *- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry*				
35	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	493,82800	921,65	455 136,58
		ochranné vrstvy vozovek z ŠD; ŠDa 0-32 170 mm				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "0.170*2904.870 = 493,82790 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti* *- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry*				
36	56960	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	30,60000	455,64	13 942,58
		nezpevněné krajnice tl. 0,1 m; recyklát fr. 0-22; dle výkazu výměr				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "0.100*306.000 = 30,60000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodání recyklátu předepsané kvality a zrnitosti* *- očištění podkladu* *- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách,* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry*				
37	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	2 762,29000	20,64	57 013,67
		PI-C 0,70 kg/m2				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"na MZK: "2762.290 = 2 762,29000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 102] - Úprava stávající silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství* *- provedení dle předepsaného technologického předpisu* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *- úpravu napojení, ukončení* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
38	572212 Cenová soustava Specifikace	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 PS-CP 0,40 kg/m2 OTSKP 2025 "na ACL: "2685.950 = 2 685,95000 [A] "na ACP: "2714.350 = 2 714,35000 [B] 2685.95+2714.35 = 5 400,30000 [C] *Položka zahrnuje:* *- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství* *- provedení dle předepsaného technologického předpisu* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *- úpravu napojení, ukončení* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M2	5 400,30000	16,86	91 049,06
39	574B34 Cenová soustava Specifikace	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+ TL. 40MM ACO11+ PMB 45-80/65 40 mm OTSKP 2025 ": "2661.130 = 2 661,13000 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodání směsi v požadované kvalitě* *- očištění podkladu* *- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry* *- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.*	M2	2 661,13000	342,08	910 319,35
40	574D56 Cenová soustava	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+ PMB 25-55/60 60 mm OTSKP 2025	M2	2 685,95000	425,29	1 142 307,68

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 102] - Úprava stávající silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		": "2685.950 = 2 685,95000 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodání směsi v požadované kvalitě* *- očištění podkladu* *- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry* *- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.*				
	Specifikace					
41	574E66	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM	M2	2 714,35000	437,30	1 186 985,26
		ACP 16+ 50/70 70 mm				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "2714.350 = 2 714,35000 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodání směsi v požadované kvalitě* *- očištění podkladu* *- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry* *- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.*				
	Specifikace					
8 potrubí						**40 366,82**
42	895112	DRENÁŽNÍ ŠACHTICE NORMÁLNÍ Z BETON DÍLCŮ ŠN 80	KUS	2,00000	20 183,41	40 366,82
		Drenážní šachty DN 800; hloubka 1.49 m, do lože z betonu C 16/20 tl. 100 mm a do ŠP lože tl. 100 mm				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "2.000 = 2,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 102] - Úprava stávající silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- poklopy s rámem předepsaného materiálu a tvaru* *- dodání a osazení předepsaných skruží požadovaného tvaru a vlastností, jejich skladování* *- dopravu vnitrostaveništní i mimostaveništní* *- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů* *- očištění a ošetření úložných ploch* *- předepsané podkladní konstrukce* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
9 ostatní konstrukce a práce						**671 353,28**
43	9113A1	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Úroveň zadržení N2	M	72,00000	903,49	65 051,28
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "72.000 = 72,00000 [A] *Položka zahrnuje:*				
	Specifikace	*- kompletní dodávku všech dílů certifikovaného ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků* *- montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)* *- výškové náběhy, ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou* *- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr* *- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření* *Položka nezahrnuje:* *- odrazky nebo retroreflexní fólie* *Způsob měření:* *- vykazuje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhů se nezapočítává*				
44	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Směrový sloupek plochý typu "F" bílý; PVC, výška 0.80 m	KUS	29,00000	570,62	16 547,98
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "29.000 = 29,00000 [A] *Položka zahrnuje:*				
	Specifikace	*- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací* *- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava* *- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
45	91238	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	7,00000	427,97	2 995,79

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 102] - Úprava stávající silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Nástavce na svodidlo bílé				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "7.000 = 7,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací* *- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava* *- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
46	91338	MEZNÍKY Z PLASTICKÝCH HMOT	KUS	18,00000	305,76	5 503,68
		MEZNÍKY Z PLASTICKÝCH HMOT				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "18.000 = 18,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodání a osazení mezníku včetně nutných zemních prací* *- vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
47	9183G3	PROPUSTY Z TRUB DN 1200MM PLASTOVÝCH	M	31,25000	12 772,94	399 154,38
		zde vyplň doplňkový popis položky				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"popis dílčí výměry: "31.250 = 31,25000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru* *- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)* *Položka nezahrnuje:* *- podkladní vrstvy a obetonování*				
48	931325	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2	M	12,00000	104,14	1 249,68
		těsnění prořízlé spáry; asfaltová modifikovaná zálivka za horka typ N2 dle ČSN EN 14 188-1 (typ zálivky se volí s ohledem na podmínky použití); dle pol. 113765				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "12.000 = 12,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 102] - Úprava stávající silnice II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku a osazení předepsaného materiálu* *- očištění ploch spáry před úpravou* *- očištění okolí spáry po úpravě* *Položka nezahrnuje:* *- těsnící profil*				
49	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM betonový dlážděný příkop včetně uložení do bet. lože C16/20 tl. 100 mm	M	265,20000	681,94	180 850,49
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "265.200 = 265,20000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality* *- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitěa v předepsané tloušťce* *- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu* *- ukončení, patky, spárování* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- měří se v metrech běžných délky osy žlabu*				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)**

Rozpočet: **[20087DZS]/[SO 103] - Přeložka polní cesty v km 0,404**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	1 145 527,54 Kč
Celková cena:	1 145 527,54 Kč
DPH:	240 560,78 Kč
Cena s DPH:	1 386 088,32 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 103] - Přeložka polní cesty v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 103 Přeložka polní cesty v km 0,404						**1 145 527,54**
1 zemní práce						**142 938,88**
1	113765	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE frézovaná drážka na styku asfaltových konstrukcí; prořízntutí obrusné vrstvy na šířku min. 15 mm a hloubku min. 30 mm	M	6,00000	53,50	321,00
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "6.000 = 6,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
2	123731	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 1KM výkop tělesa; tř. těžitelnosti I.; odvoz na meziskládku k dalšímu použití do násypů stavby; dle výkazu výměr	M3	541,14100	90,09	48 751,39
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "541.141 = 541,14100 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 103] - Přeložka polní cesty v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování* *- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka* *- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
3	125731 Cenová soustava	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM výkop materiálu z meziskládky s odvozem na místo stavby OTSKP 2025 "do násypu pol.17110: "9.600 = 9,60000 [A] "zemní krajnice: "72.148 = 72,14800 [B] "ornice na ohumusování, pol. 18220: "280.030 = 280,03000 [C] 9.6+72.148+280.03 = 361,77800 [D]	M3	361,77800	71,33	25 805,62

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 103] - Přeložka polní cesty v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- práce spojené s otvírkou zemníku*				
4	12843	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II předrcení na meziskládce	M3	17,00000	189,79	3 226,43
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "frézovaný materiál do nezp. krajnic, pol.56960: "17.000 = 17,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- předrcení výkopku dané třídy zeminy* *Položka nezahrnuje:* *- žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)*				
5	17110	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM výkopový materiál z meziskládky; dle výkazu výměr	M3	9,60000	160,31	1 538,98
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "9.600 = 9,60000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 103] - Přeložka polní cesty v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží* *- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- zřízení lavic na svazích* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
6	17120 Cenová soustava

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 103] - Přeložka polní cesty v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	173103	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS	M3	72,14800	265,79	19 176,22
		zhutnění 100% PS; dle výkazu výměr				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "72.148 = 72,14800 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)*				
		Položka nezahrnuje: *- x*				
8	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	42,20000	14,38	606,84
		hutnění podloží pod násypem; dle výkazu výměr				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "42.200 = 42,20000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.*				
		Položka nezahrnuje: *- x*				
9	18110.1	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	769,27300	14,38	11 062,15
		dle výkazu výměr				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "769.273 = 769,27300 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 103] - Přeložka polní cesty v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
10	18220	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU ornice sejmutá v rámci SO001, uložená na mezideponii; tl. 0,15 m; dle výkazu výměr	M3	280,03000	84,17	23 570,13
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "0.150*1866.864 = 280,02960 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m* *- rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
		2 základy				**223 220,75**
11	215663	ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M úprava podloží v aktivní zóněv zářezu; tl. 0,3m; dle výkazu výměr	M2	1 803,80400	123,75	223 220,75
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"kubatura / tl.0,3m = plocha: "1803.804 = 1 803,80400 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- zafrézování předepsaného množství hydraulického pojiva do podloží do hloubky do 0,5m* *- zhutnění* *- druh hydraulického pojiva stanoví zadávací dokumentace* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
		4 vodorovné konstrukce				**46 123,64**
24	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 podkladní beton pod dlažbu z lomového kamene C20/25 XF3, tl. 100 mm	M3	0,50000	4 850,30	2 425,15
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"plocha"5"m2"*"tl."0.1"m" = 0,50000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 103] - Přeložka polní cesty v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
12	465512 Cenová soustava

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 103] - Přeložka polní cesty v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,* *- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,* *- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů* *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,* *- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,* *- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,* *- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,* *- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,* *- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,* *- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,* *- separaci výztuže* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
14	467384.1 Cenová soustava	STUPNĚ A PRAHY VOD KORYT ZE ŽELBET DO C25/30 VČET VÝZT vývařiště; beton C 25/30 XF3, vč. podkladní lože ze ŠD fr. 0-32 OTSKP 2025 "boční betonové prahy: "2.000*0.300*0.600*1.600 = 0,57600 [A] "betonový práh na konci skluzu: "1.000*0.500*1.080*1.600 = 0,86400 [B] 0.576+0.864 = 1,44000 [C]	M3	1,44000	16 047,17	23 107,92

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 103] - Přeložka polní cesty v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,* *- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,* *- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů* *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,* *- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,* *- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,* *- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,* *- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,* *- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,* *- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,* *- separaci výztuže* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
5 komunikace						**353 802,04**
15	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	141,88500	1 002,54	142 245,39
		ochranné vrstvy vozovek z ŠD				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"ŠDB 0/32, min. 220mm: "0.220*644.930 = 141,88460 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 103] - Přeložka polní cesty v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti* *- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry*				
16	564632	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z PENETRAČNÍHO MAKADAMU HRUBÉHO TL. 100MM penetrační makadam 32-63	M2	493,19000	269,29	132 811,14
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "493.190 = 493,19000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti* *- dodání asfaltového pojiva (asfalt silniční ropný, emulze asfaltová kationaktivní)* *- rozprostření kamenné kostry v předepsané tloušťce, prolití kostry asfaltem distributorem, rozprostření a zavibrování výplňového kameniva* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *- úpravu napojení, ukončení* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry*				
17	56960	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU nezpevněné krajnice tl. 0,1 m; recyklát fr. 0-22; dle výkazu výměr	M3	17,00000	455,64	7 745,88
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "0.100*170.000 = 17,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání recyklátu předepsané kvality a zrnitosti* *- očištění podkladu* *- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách,* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry*				
18	572731	DVOUVRSTVÝ ASFALTOVÝ NÁTĚR DO 1,5KG/M2 pojivo 1.2 kg/m2; posyp kamenivem viz. pol. 57621; plocha dle pen.makadamu pol. 564632	M2	493,19000	124,36	61 333,11
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "493.190 = 493,19000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 103] - Přeložka polní cesty v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání všech předepsaných materiálů pro nátěry v předepsaném množství* *- provedení dle předepsaného technologického předpisu* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *- úpravu napojení, ukončení* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
19	57621	POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2	M2	493,19000	19,60	9 666,52
		Posyp kamenivem fr.8/11, 5/8, pojivo 1.2 kg/m2 (pol.572731)				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "493.190 = 493,19000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti* *- posyp předepsaným množstvím* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	9 ostatní konstrukce a práce					**379 442,23**
20	9111A1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	30,00000	5 527,92	165 837,60
		Zábradlí kompozitní třímadlové; výška 1,3m				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "30.000 = 30,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy* *- osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)* *- případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
21	931325	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2	M	6,00000	104,14	624,84
		těsnění prořízlé spáry; asfaltová modifikovaná zálivka za horka typ N2 dle ČSN EN 14 188-1 (typ zálivky se volí s ohledem na podmínky použití); dle pol. 113765				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "6.000 = 6,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 103] - Přeložka polní cesty v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku a osazení předepsaného materiálu* *- očištění ploch spáry před úpravou* *- očištění okolí spáry po úpravě* *Položka nezahrnuje:* *- těsnící profil*				
22	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM betonový dlážděný příkop včetně uložení do bet. lože C16/20 tl. 100 mm	M	284,00000	681,94	193 670,96
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "284.000 = 284,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality* *- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitěa v předepsané tloušťce* *- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu* *- ukončení, patky, spárování* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- měří se v metrech běžných délky osy žlabu*				
23	935212.1	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM skluz včetně uložení do bet. lože C16/20 tl. 100 mm	M	7,50000	2 574,51	19 308,83
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "7.500 = 7,50000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality* *- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitěa v předepsané tloušťce* *- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu* *- ukončení, patky, spárování* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- měří se v metrech běžných délky osy žlabu*				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)**

Rozpočet: **[20087DZS]/[SO 104] - Napojení MK v km 1.109**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	5 050 401,34 Kč
Celková cena:	5 050 401,34 Kč
DPH:	1 060 584,28 Kč
Cena s DPH:	6 110 985,62 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 104] - Napojení MK v km 1.109**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		SO 104 Napojení MK v km 1.109				**5 050 401,34**
		1 zemní práce				**1 456 467,80**
1	123731	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 1KM výkop tělesa; tř. těžitelnosti I.; odvoz na meziskládku k dalšímu použití do násypů stavby; dle výkazu výměr	M3	3 047,00000	90,09	274 504,23
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "3047.000 = 3 047,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování* *- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka* *- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
2	123931	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. III, ODVOZ DO 1KM výkop tělesa; tř. těžitelnosti II.; odvoz na meziskládku k dalšímu použití do násypů stavby; dle výkazu výměr	M3	2 000,00000	433,91	867 820,00
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "2000.000 = 2 000,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 104] - Napojení MK v km 1.109**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování* *- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka* *- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
3	125731 Cenová soustava	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM výkop materiálu z meziskládky s odvozem na místo stavby OTSKP 2025 "do násypu pol.17110A: "78.600 = 78,60000 [A] "materiál do AZ v násypu pol. 171303: "88.200 = 88,20000 [B] "zemní krajnice: "105.100 = 105,10000 [C] "ornice na ohumusování, pol. 18220: "314.325 = 314,32500 [D] 78.6+88.2+105.1+314.325 = 586,22500 [E]	M3	586,22500	59,44	34 845,21

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 104] - Napojení MK v km 1.109**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- práce spojené s otvírkou zemníku*				
4	12843	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II předrcení na meziskládce	M3	270,00000	189,79	51 243,30
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"frézovaný materiál do nezp. krajnic, pol.56960: "270.000 = 270,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- předrcení výkopku dané třídy zeminy* *Položka nezahrnuje:* *- žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)*				
5	12893	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III předrcení na meziskládce	M3	88,20000	296,30	26 133,66
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"materiál do AZ v násypu pol. 171303: "88.200 = 88,20000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- předrcení výkopku dané třídy zeminy* *Položka nezahrnuje:* *- žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)*				
6	137831	VYKOP ŠACHT PILÍŘŮ, PILOT, STUDNÍ TŘ. II S ODVOZEM DO 1KM	M3	25,00000	492,76	12 319,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 104] - Napojení MK v km 1.109**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		vsakovací jáma				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "25.000 = 25,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- kompletní provedení výkopu* *- vodorovnou a svislou dopravu* *- přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
7	17110	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	78,60000	73,72	5 794,39
		výkopový materiál z meziskládky; dle výkazu výměr				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "78.600 = 78,60000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží* *- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- zřízení lavic na svazích* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
8	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	5 230,70000	16,41	85 835,79
		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 104] - Napojení MK v km 1.109**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"uložení výkopu tř.I na meziskladce: "3047.000 = 3 047,00000 [A] "uložení výkopu tř.II na meziskladce: "2000.000 = 2 000,00000 [B] "zemní krajnice: "105.100 = 105,10000 [C] "vsakovací jáma tř. II: "78.600 = 78,60000 [D] 3047+2000+105.1+78.6 = 5 230,70000 [E] *Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů* *- svahování, uzavírání povrchů svahů* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
9	17130	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM štěrkovitý materiál z výkopů, předrcený, fr.0-63, tl. 0,50m; dle výkazu výměr	M3	88,20000	92,75	8 180,55
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "88.200 = 88,20000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 104] - Napojení MK v km 1.109**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů* *- svahování, uzavírání povrchů svahů* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
10	173103 Cenová soustava Specifikace	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS dle výkazu výměr; OTSKP 2025 ": "105.100 = 105,10000 [A] *Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M3	105,10000	265,79	27 934,53
11	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	5,94000	1 299,72	7 720,34

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 104] - Napojení MK v km 1.109**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "Obsyp potrubí DN200 ŠD fr. 0-16 tl. 300 mm nad potrubí: "0.900*0.600*11.000 = 5,94000 [A] *Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží* *- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- zřízení lavic na svazích* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá*				
	Specifikace					
12	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I hutnění podloží pod násypem; dle výkazu výměr	M2	145,40000	14,38	2 090,85
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "145.400 = 145,40000 [A] *Položka zahrnuje:*				
	Specifikace	*- úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
13	18110.1	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I úprava pláně na povrchu AZ; dle výkazu výměr	M2	1 779,50000	14,38	25 589,21
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "1779.500 = 1 779,50000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 104] - Napojení MK v km 1.109**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
14	18220	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU ornice sejmutá v rámci SO001, uložená na mezideponii; vč. výkopávky a dovozu z mezideponie; tl. 0,15 m; dle výkazu výměr	M3	314,32500	84,17	26 456,74
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "0.150*2095.500 = 314,32500 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m* *- rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	2 základy					**241 820,50**
15	21262	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM Podélná drenáž perforovaná DN100	M	120,00000	506,88	60 825,60
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "120.000 = 120,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- platí pro kompletní konstrukce trativodů:* *- výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp* *- zřízení spojovací vrstvy* *- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu* *- dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu* *- obsyp trativodu předepsaným materiálem* *- ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy* *Položka nezahrnuje:* *- opláštění z geotextilie, fólie*				
16	21461	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE podélná drenáž	M2	228,00000	38,91	8 871,48
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 104] - Napojení MK v km 1.109**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"Podélná drenáž perforovaná DN100: "1.900*120.000 = 228,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodávku předepsané geotextilie* *- úpravu, očištění a ochranu podkladu* *- přichycení k podkladu, případně zatížení* *- úpravy spojů a zajištění okrajů* *- úpravy pro odvodnění* *- nutné přesahy (nezapočítávají se do výměry)* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
17	215663	ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M	M2	527,10000	123,75	65 228,63
		úprava podloží v aktivní zóněv zářezu; tl. 0,3m; dle výkazu výměr				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"kubatura / tl.0,3m = plocha: "527.100 = 527,10000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- zafrézování předepsaného množství hydraulického pojiva do podloží do hloubky do 0,5m* *- zhutnění* *- druh hydraulického pojiva stanoví zadávací dokumentace* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
18	24232B	PLÁŠŤ STUDNY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	6,87500	15 414,74	105 976,34
		vsakovací jáma; hl. cca 4m				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "2.000*2.750*1.250 = 6,87500 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 104] - Napojení MK v km 1.109**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- dodání a osazení výztuže*				
19	24350 Cenová soustava Specifikace	ÚPRAVA DNA STUDNY Z KAMENIVA vsakovací jáma; lomový kámen na sucho OTSKP 2025 ": "2.000*0.200*1.000 = 0,40000 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodávku a uložení předepsaného kameniva* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu* *- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M3	0,40000	2 296,13	918,45
		4 vodorovné konstrukce				**228 311,70**
20	45131A Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 podkladní beton pod dlažbu z lomového kamene C20/25 XF3, tl. 100 mm OTSKP 2025	M3	4,45500	4 850,30	21 608,09

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 104] - Napojení MK v km 1.109**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"propust km 0,08500: "0.100*19.500 = 1,95000 [A] "propust km 012340: "0.100*19.500 = 1,95000 [B] "lapač: "0.100*3.630 = 0,36300 [C] "horská vpust: "1.600*0.100*1.200 = 0,19200 [D] 1.95+1.95+0.363+0.192 = 4,45500 [E] *Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
21	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	2,20400	1 308,33	2 883,56
		ŠD lože fr.0-32 tl. 0.1m pod prahy				
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "Betonový práh pod propustem; propust km 0,08500: "2.000*0.600*0.100*2.800 = 0,33600 [A] "Betonový práh pod propustem; propust km 012340: "2.000*0.600*0.100*2.800 = 0,33600 [B] "Betonový práh zajišťovací; propust km 0,08500: "4.000*0.500*0.100*3.200 = 0,64000 [C] "Betonový práh zajišťovací; propust km 012340: "4.000*0.500*0.100*3.200 = 0,64000 [D] "horská vpust: "1.800*0.100*1.400 = 0,25200 [E] 0.336+0.336+0.64+0.64+0.252 = 2,20400 [F]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 104] - Napojení MK v km 1.109**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsaného kameniva* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení* *- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
22	45152.1	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Podkladní lože ze ŠP 32-63 tl. 100 mm	M3	10,58400	1 510,43	15 986,39
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"propust km 0,08500: "2.600*0.100*11.800 = 3,06800 [A]				
		"propust km 012340: "2.600*0.100*11.600 = 3,01600 [B]				
		"vsakovací jáma: "2.000*2.250*1.000 = 4,50000 [C]				
		3.068+3.016+4.5 = 10,58400 [D]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodávku předepsaného kameniva* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení* *- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
23	45152.2	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Podkladní lože ze ŠP 0-8 tl. 100 mm	M3	0,99000	1 308,33	1 295,25
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"lože pod potrubí DN200: "0.900*0.100*11.000 = 0,99000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodávku předepsaného kameniva* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení* *- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
24	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Kamenná dlažba tl. 150 mm	M3	6,39500	11 785,29	75 366,93
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"propust km 0,08500: "0.150*19.500 = 2,92500 [A]				
		"propust km 012340: "0.150*19.500 = 2,92500 [B]				
		"lapač: "0.150*3.630 = 0,54450 [C]				
		2.925+2.925+0.545 = 6,39500 [D]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 104] - Napojení MK v km 1.109**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)* *- zřízení spojovací vrstvy* *- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky* *- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru* *- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním* *- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody* *Položka nezahrnuje:* *- podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45*				
25	467384 Cenová soustava	STUPNĚ A PRAHY VOD KORYT ZE ŽELBET DO C25/30 VČET VÝZT C 25/30 XF3; vč. podkladní lože ze ŠD fr. 0-32 OTSKP 2025 "Betonový práh pod propustem; propust km 0,08500: "2.000*0.400*0.800*2.600 = 1,66400 [A] "Betonový práh pod propustem; propust km 012340: "2.000*0.400*0.800*2.600 = 1,66400 [B] "Betonový práh zajišťovací; propust km 0,08500: "4.000*0.300*0.600*3.000 = 2,16000 [C] "Betonový práh zajišťovací; propust km 012340: "4.000*0.300*0.600*3.000 = 2,16000 [D] 1.664+1.664+2.16+2.16 = 7,64800 [E]	M3	7,64800	14 536,02	111 171,48

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 104] - Napojení MK v km 1.109**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,* *- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,* *- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů* *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,* *- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,* *- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,* *- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,* *- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,* *- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,* *- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,* *- separaci výztuže* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
		5 komunikace				**2 350 823,27**
26	56143E	SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 3/4 TL. DO 150MM	M2	742,50000	353,88	262 755,90
		SC C3/4 0/32 150mm				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"vozovka B: "742.500 = 742,50000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 104] - Napojení MK v km 1.109**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání směsi v požadované kvalitě* *- očištění podkladu* *- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úpravu napojení, ukončení* *- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry*				
27	56144E	SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 3/4 TL. DO 200MM SC C3/4 0/32 200mm	M2	737,90000	458,25	338 142,68
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"vozovka 737.9: "737.900 = 737,90000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání směsi v požadované kvalitě* *- očištění podkladu* *- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úpravu napojení, ukončení* *- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry*				
28	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ochranné vrstvy vozovek z ŠD	M3	243,76500	990,98	241 566,24
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"vozovka 127.95; ŠDB 0-32 150 mm: "0.150*853.000 = 127,95000 [A]				
		"vozovka 115.815; ŠDB 0-32 150 mm: "0.150*772.100 = 115,81500 [B]				
		127.95+115.815 = 243,76500 [C]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti* *- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry*				
29	56960	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU nezpevněné krajnice tl. 0,1 m; recyklát fr. 0-22; dle výkazu výměr	M3	270,00000	455,64	123 022,80

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 104] - Napojení MK v km 1.109**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "270.000 = 270,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodání recyklátu předepsané kvality a zrnitosti* *- očištění podkladu* *- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách,* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry*				
	Specifikace					
30	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-C 0,70 kg/m2	M2	1 379,10000	20,64	28 464,62
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "vozovka 693.1; pod ACP: "693.100 = 693,10000 [A] "vozovka 686; pod ACP: "686.000 = 686,00000 [B] 693.1+686 = 1 379,10000 [C] *Položka zahrnuje:* *- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství* *- provedení dle předepsaného technologického předpisu* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *- úpravu napojení, ukončení* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
31	572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-C, 0,40kg/m2	M2	1 352,08000	15,94	21 552,16
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "vozovka 679.5; pod ACO: "679.500 = 679,50000 [A] "vozovka 679.5; pod ACO: "672.580 = 672,58000 [B] 679.5+672.58 = 1 352,08000 [C] *Položka zahrnuje:* *- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství* *- provedení dle předepsaného technologického předpisu* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *- úpravu napojení, ukončení* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
32	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	1 352,08000	403,53	545 604,84

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 104] - Napojení MK v km 1.109**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		ACO 11, 50/70, 40mm				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"vozovka 679.5: "679.500 = 679,50000 [A]				
		"vozovka 672.58: "672.580 = 672,58000 [B]				
		679.5+672.58 = 1 352,08000 [C]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodání směsi v požadované kvalitě* *- očištění podkladu* *- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry* *- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.*				
33	574E78	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 80MM	M2	1 379,10000	572,63	789 714,03
		ACP 22+ 50/70 80 mm				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"vozovka 693.1: "693.100 = 693,10000 [A]				
		"vozovka 686: "686.000 = 686,00000 [B]				
		693.1+686 = 1 379,10000 [C]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodání směsi v požadované kvalitě* *- očištění podkladu* *- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry* *- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.*				
	8 potrubí					**348 502,13**
34	87427	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 100MM	M	0,50000	700,90	350,45
		PVC hladké, SN4, UV stabilná				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "2.000*0.250 = 0,50000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 104] - Napojení MK v km 1.109**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)* *- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.* *- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí* *- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí* *- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách* *- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody* *Položka nezahrnuje:* *- tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci*				
35	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM Potrubí PVC DN 200 z horského vpustu; PP korugovaná, SN12, UV stabilná	M	11,00000	545,61	6 001,71
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "11.000 = 11,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)* *- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.* *- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí* *- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí* *- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách* *- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody* *Položka nezahrnuje:* *- tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci*				
36	87445	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM výměna stávajícího kusu potrubí v zaústění do lapače; PP korugovaná, SN12, UV stabilná	M	2,00000	1 262,72	2 525,44

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 104] - Napojení MK v km 1.109**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "2.000 = 2,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)* *- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.* *- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí* *- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí* *- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách* *- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody* *Položka nezahrnuje:* *- tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci*				
	Specifikace					
37	89722	VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ 1.2x0.8 m, C 30/37 XF4	KUS	1,00000	25 956,78	25 956,78
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "1.000 = 1,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- předepsané podkladní konstrukce* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
38	899123	MŘÍŽE Z KOMPOZITU SAMOSTATNÉ MŘÍŽE Z KOMPOZITU SAMOSTATNÉ	KUS	2,00000	11 967,60	23 935,20
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "1050x1550 mm: "1.000 = 1,00000 [A] "530x925 mm: "1.000 = 1,00000 [B] 1+1 = 2,00000 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 104] - Napojení MK v km 1.109**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
39	89952A Cenová soustava Specifikace	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25 Obetonování propustu C 20/25 XF3 OTSKP 2025 "propust km 0,08500: "11.800*2.320 = 27,37600 [A] "propust km 012340: "11.600*2.200 = 25,52000 [B] 27.376+25.52 = 52,89600 [C] *Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,* *- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,* *- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M3	52,89600	5 477,40	289 732,55
		9 ostatní konstrukce a práce				**424 475,94**
40	9111A1 Cenová soustava	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ kompozitní dvoumadlkové výšky 1.0 m OTSKP 2025	M	10,40000	4 422,34	45 992,34

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 104] - Napojení MK v km 1.109**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		": "2.000*5.200 = 10,40000 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy* *- osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)* *- případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
41	9113A1	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Úroveň zadržení N2	M	17,00000	903,49	15 359,33
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "17.000 = 17,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- kompletní dodávku všech dílů certifikovaného ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků* *- montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)* *- výškové náběhy, ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou* *- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr* *- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření* *Položka nezahrnuje:* *- odrazky nebo retroreflexní fólie* *Způsob měření:* *- vykazuje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhů se nezapočítává*				
	Specifikace					
42	91238	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Nástavce na svodidlo bílé	KUS	1,00000	427,97	427,97
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "1.000 = 1,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací* *- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava* *- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
43	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	19,97500	429,16	8 572,47
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 104] - Napojení MK v km 1.109**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"V1a (0,125): "0.125*159.800 = 19,97500 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání a pokládku nátěrového materiálu* *- předznačení a reflexní úpravu* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- měří se pouze natíraná plocha*				
44	9183D2	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH	M	25,00000	5 249,49	131 237,25
		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"propust km 0,08500: "12.600 = 12,60000 [A]				
		"propust km 012340: "12.400 = 12,40000 [B]				
		12.6+12.4 = 25,00000 [C]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru* *- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)* *Položka nezahrnuje:* *- podkladní vrstvy a obetonování*				
45	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	255,00000	681,94	173 894,70
		betonový dlážděný příkop včetně uložení do bet. lože C16/20 tl. 100 mm				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "255.000 = 255,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality* *- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitěa v předepsané tloušťce* *- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu* *- ukončení, patky, spárování* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- měří se v metrech běžných délky osy žlabu*				
46	93620	VÝUSTNÍ OBJEKT DRENÁŽE	KS	1,00000	2 117,13	2 117,13
		Výustní objekt drenáže; prefabrikovaný C30/37 XF4, vč. lože C 16/20 tl. 100 mm				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 104] - Napojení MK v km 1.109**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		": "1.000 = 1,00000 [A]				
47	93641	LAPAČ SPLAVENIN	KUS	1,00000	46 874,75	46 874,75
		LAPAČ SPLAVENIN				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "1.000 = 1,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškerý materiál, výrobky a polotovary* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní doprava (rovněž přesuny)* *- naložení a složení,případně s uložením* *Položka nezahrnuje:* *- x*				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)**

Rozpočet: **[20087DZS]/[SO 106] - Dopravní značení**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	1 270 261,34 Kč
Celková cena:	1 270 261,34 Kč
DPH:	266 754,88 Kč
Cena s DPH:	1 537 016,22 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 106] - Dopravní značení**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		SO 106 Dopravní značení				**1 270 261,34**
		9 ostatní konstrukce a práce				**1 270 261,34**
1	914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ TŘ RA2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	36,00000	3 021,93	108 789,48
		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ TŘ RA2 - DODÁVKA A MONTÁŽ				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"`SO 101:"				
		"Znacka 1: "5.000 = 5,00000 [A]				
		"Znacka B20a: "5.000 = 5,00000 [B]				
		"Znacka IP18b: "1.000 = 1,00000 [C]				
		"Znacka IP19: "4.000 = 4,00000 [D]				
		"Znacka IS1b: "2.000 = 2,00000 [E]				
		"Znacka IS3c: "2.000 = 2,00000 [F]				
		"Znacka IS5: "4.000 = 4,00000 [G]				
		"Znacka IS16b: "5.000 = 5,00000 [H]				
		"Znacka IZ4a: "1.000 = 1,00000 [I]				
		"Znacka IZ4b: "1.000 = 1,00000 [J]				
		"`SO 102: "				
		"Znacka 1: "1.000 = 1,00000 [K]				
		"Znacka B20a: "1.000 = 1,00000 [L]				
		"Znacka IS1d: "1.000 = 1,00000 [M]				
		"Znacka IS3c: "1.000 = 1,00000 [N]				
		"Znacka IS18b: "1.000 = 1,00000 [O]				
		"Znacka IS19: "1.000 = 1,00000 [P]				
		5+5+1+4+2+2+4+5+1+1+1+1+1+1+1+1 = 36,00000 [Q]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
2	914133	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ TŘ RA2 - DEMONTÁŽ	KUS	3,00000	338,81	1 016,43
		stávající značky; demontáž, odvoz a uskladnění v režii KSUSV				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 106] - Dopravní značení**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"1: "1.000 = 1,00000 [A] "E2a: "1.000 = 1,00000 [B] "IP18b: "1.000 = 1,00000 [C] 1+1+1 = 3,00000 [D] *Položka zahrnuje:*				
	Specifikace	*- odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
3	914521	DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY TŘ RA2 - DOD A MONT DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY TŘ RA2 - DOD A MONT	M2	60,80000	3 676,96	223 559,17
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "`SO 101:" "Znacka IS9b: "4.000*4.000*3.800 = 60,80000 [A] *Položka zahrnuje:*				
	Specifikace	*- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
4	914533	DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY TŘ RA3- DEMONTÁŽ stávající velkoplošných značky v oblasti stávající OK; demontáž, odvoz a uskladnění v režii KSUSV	M2	9,00000	395,87	3 562,83
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "IS9b: "3.000*3.000 = 9,00000 [A] *Položka zahrnuje:*				
	Specifikace	*- odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
5	914913	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ demontáž, odvoz a uskladnění v režii KSUSV	KUS	3,00000	112,94	338,82
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "3.000 = 3,00000 [A] *Položka zahrnuje:*				
	Specifikace	*- odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo* *Položka nezahrnuje:* *- x*				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 106] - Dopravní značení**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	39,00000	4 088,28	159 442,92
		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "39.000 = 39,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- sloupky* *- upevňovací zařízení* *- osazení (betonová patka, zemní práce)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
7	914981	SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DOD A MONTÁŽ	KUS	4,00000	25 597,24	102 388,96
		pro velkoplošné značky IS9b				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "4.000 = 4,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- sloupky* *- upevňovací zařízení* *- osazení (betonová patka, zemní práce)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
8	914983	SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DEMONTÁŽ	KUS	9,00000	508,81	4 579,29
		demontáž, odvoz a uskladnění v režii KSUSV				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "9.000 = 9,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
9	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	187,62401	141,47	26 543,17
		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 106] - Dopravní značení**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"`SO 102:" "Prodelna cara V1a (0,125 m): "0.125*263.845 = 32,98063 [A] "Prodelna cara V2b (3/1,5/0,125 m): "0.125*103.007 = 12,87588 [B] "Vodici cara V4 (0,25 m): "0.250*360.410 = 90,10250 [C] "Sikme rovnobezne V13a (0,5 m): "0.500*103.330 = 51,66500 [D] 32.98063+12.87588+90.1025+51.665 = 187,62401 [E] *Položka zahrnuje:* *- dodání a pokládku nátěrového materiálu* *- předznačení a reflexní úpravu* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- měří se pouze natíraná plocha*				
	Specifikace					
10	915221 Cenová soustava	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA OTSKP 2025 "`SO 101:" "Prodelna cara V1a (0,125 m): "0.125*1875.300 = 234,41250 [A] "Prodelna cara V2a (3/6/0,125 m): "0.125*300.000 = 37,50000 [B] "Prodelna cara V2b (1,5/1,5/0,125 m): "0.125*243.060 = 30,38250 [C] "Prodelna cara V2b (3/1,5/0,125 m): "0.125*172.220 = 21,52750 [D] "Prodelna cara V2b (6/3/0,125 m): "0.125*325.773 = 40,72163 [E] "Prodelna cara V2b (1,5/1,5/0,25 m): "0.250*29.585 = 7,39625 [F] "Vodici cara V4 (0,25 m): "0.250*4654.600 = 1 163,65000 [G] "Pricna cara V5: "0.500*10.400 = 5,20000 [H] "Sikme rovnobezne V13a (0,5 m): "0.500*423.770 = 211,88500 [I] "`SO 102: " "Prodelna cara V1a (0,125 m): "0.125*263.845 = 32,98063 [J] "Prodelna cara V2b (3/1,5/0,125 m): "0.125*103.007 = 12,87588 [K] "Vodici cara V4 (0,25 m): "0.250*360.410 = 90,10250 [L] "Sikme rovnobezne V13a (0,5 51.665): "0.500*103.330 = 51,66500 [M] 234.4125+37.5+30.3825+21.5275+40.72163+7.39625+1163.65+5.2+211.885+32.98063+12.87588+90.1025+51.665 = 1 940,29939 [N]	M2	1 940,29939	282,93	548 968,91

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 106] - Dopravní značení**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání a pokládku nátěrového materiálu* *- předznačení a reflexní úpravu* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- měří se pouze natíraná plocha*				
11	91551	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY	KUS	48,00000	1 897,32	91 071,36
		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"`SO 101::"				
		"Smerove sipky V9a: "41.000 = 41,00000 [A]				
		"Predbezne sipky V9c: "4.000 = 4,00000 [B]				
		"`SO102:: "				
		"Predbezne sipky V9c: "3.000 = 3,00000 [C]				
		41+4+3 = 48,00000 [D]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodání a pokládku předepsaného symbolu* *- předznačení a reflexní úpravu* *Položka nezahrnuje:* *- x*				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)**

Rozpočet: **[20087DZS]/[SO 107] - Místní komunikace u řeky Oslavy**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	1 987 805,41 Kč
Celková cena:	1 987 805,41 Kč
DPH:	417 439,14 Kč
Cena s DPH:	2 405 244,55 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 107] - Místní komunikace u řeky Oslavy**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		SO 107 Místní komunikace u řeky Oslavy				**1 987 805,41**
		1 zemní práce				**231 665,91**
1	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	81,93600	961,45	78 777,37
		odvoz na mezisklądku k předrcení a využití do nezpevněných krajnic				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Odfrézovaní ACL před pokládkou ACO: "0.060*1365.600 = 81,93600 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.* *Položka nezahrnuje:* *- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).*				
2	123731	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	45,50000	90,09	4 099,10
		výkop tělesa; tř. těžitelnosti I.; odvoz na mezisklądku k dalšímu použití do násypů stavby; dle výkazu výměr				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "45.500 = 45,50000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 107] - Místní komunikace u řeky Oslavy**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování* *- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka* *- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
3	125731 Cenová soustava	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM výkop materiálu z meziskládky s odvozem na místo stavby OTSKP 2025 "do násypu pol.17110: "4.200 = 4,20000 [A] "zemní krajnice: "203.200 = 203,20000 [B] "ornice na ohumusování, pol. 18220: "167.070 = 167,07000 [C] 4.2+203.2+167.07 = 374,47000 [D]	M3	374,47000	71,33	26 710,95

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 107] - Místní komunikace u řeky Oslavy**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- práce spojené s otvírkou zemníku*				
4	12843	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II předrcení na meziskládce	M3	42,00000	189,79	7 971,18
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "frézovaný materiál do nezp. krajnic, pol.56960: "42.000 = 42,00000 [A] *Položka zahrnuje:*				
	Specifikace	*- předrcení výkopku dané třídy zeminy* *Položka nezahrnuje:* *- žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)*				
5	17110	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM výkopový materiál z meziskládky; dle výkazu výměr; vhodný materiál	M3	4,20000	340,51	1 430,14
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "4.200 = 4,20000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 107] - Místní komunikace u řeky Oslavy**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží* *- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- zřízení lavic na svazích* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
6	17120 Cenová soustava

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 107] - Místní komunikace u řeky Oslavy**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	173103	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS dle výkazu výměr; Cenová soustava OTSKP 2025 ": "203.200 = 203,20000 [A] *Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *Specifikace* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M3	203,20000	265,79	54 008,53
8	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I úprava pláně na povrchu AZ; dle výkazu výměr Cenová soustava OTSKP 2025 ": "2098.400 = 2 098,40000 [A] *Položka zahrnuje:* *Specifikace* *- úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M2	2 098,40000	14,38	30 174,99
9	18220	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU ornice sejmutá v rámci SO001, uložená na mezideponii; tl. 0,15 m; dle výkazu výměr Cenová soustava OTSKP 2025 ": "0.150*1113.800 = 167,07000 [A]	M3	167,07000	166,08	27 746,99

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 107] - Místní komunikace u řeky Oslavy**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m* *- rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
		2 základy				**271 950,40**
10	215663	ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M úprava podloží v aktivní zóněv zářezu; tl. 0,3m; dle výkazu výměr	M2	2 320,00000	117,22	271 950,40
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"kubatura / tl.0,3m = plocha: "2320.000 = 2 320,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- zafrézování předepsaného množství hydraulického pojiva do podloží do hloubky do 0,5m* *- zhutnění* *- druh hydraulického pojiva stanoví zadávací dokumentace* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
		5 komunikace				**1 473 525,56**
11	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ochranné vrstvy vozovek z ŠD	M3	319,00000	879,03	280 410,57
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"ŠDB 0/32, min.200mm: "0.200*1595.000 = 319,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti* *- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry*				
12	56460	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z PENETRAČNÍHO MAKADAMU PMH 120mm	M3	171,00000	319,10	54 566,10
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "0.120*1425.000 = 171,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 107] - Místní komunikace u řeky Oslavy**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti* *- dodání asfaltového pojiva (asfalt silniční ropný, emulze asfaltová kationaktivní)* *- rozprostření kamenné kostry v předepsané tloušťce, prolití kostry asfaltem distributorem, rozprostření a zavibrování výplňového kameniva* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *- úpravu napojení, ukončení* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry*				
13	56960	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU nezpevněné krajnice tl. 0,1 m; recyklát fr. 0-22; dle výkazu výměr	M3	42,00000	455,64	19 136,88
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "0.100*420.000 = 42,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání recyklátu předepsané kvality a zrnitosti* *- očištění podkladu* *- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách,* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry*				
14	572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-CP 0,40 kg/m2	M2	2 790,60000	15,94	44 482,16
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"vozovka 101; na ACL: "1365.600 = 1 365,60000 [A]				
		"vozovka 101; na PM: "1425.000 = 1 425,00000 [B]				
		1365.6+1425 = 2 790,60000 [C]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství* *- provedení dle předepsaného technologického předpisu* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *- úpravu napojení, ukončení* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
15	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM ACO 11, 50/70, 40mm	M2	1 365,60000	314,73	429 795,29
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 107] - Místní komunikace u řeky Oslavy**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		": "1365.600 = 1 365,60000 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodání směsi v požadované kvalitě* *- očištění podkladu* *- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry* *- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.*				
	Specifikace					
16	574C55	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16 TL. 60MM	M2	1 365,60000	415,98	568 062,29
		ACL 16, 50/70 60mm				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "1365.600 = 1 365,60000 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodání směsi v požadované kvalitě* *- očištění podkladu* *- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry* *- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.*				
	Specifikace					
17	57790N	VÝSPRAVA VÝTLUKŮ SMĚSÍ PM (KUBATURA)	M3	28,50000	2 704,29	77 072,27
		PMH tl. 100 mm; 20% plochy				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "0.200*0.100*1425.000 = 28,50000 [A] *Položka zahrnuje:* *- odfrézování nebo jiné odstranění poškozených vozovkových vrstev* *- zaříznutí hran* *- vyčištění* *- nátěr* *- dodání a výplň předepsanou zhutněnou balenou asfaltovou směsí* *- asfaltová zálivka* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 107] - Místní komunikace u řeky Oslavy**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		9 ostatní konstrukce a práce				**10 663,54**
18	914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ TŘ RA2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,00000	3 180,04	6 360,08
		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ TŘ RA2 - DODÁVKA A MONTÁŽ				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "2.000 = 2,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení*				
		Položka nezahrnuje:				
		- x				
19	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	1,00000	4 303,46	4 303,46
		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "1.000 = 1,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- sloupky* *- upevňovací zařízení* *- osazení (betonová patka, zemní práce)*				
		Položka nezahrnuje:				
		- x				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)**

Rozpočet: **[20087DZS]/[SO 108] - Úprava křižovatky II/360 a MK**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	1 073 962,85 Kč
Celková cena:	1 073 962,85 Kč
DPH:	225 532,20 Kč
Cena s DPH:	1 299 495,05 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 108] - Úprava křižovatky II/360 a MK**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		SO 108 Úprava křižovatky II/360 a MK				**1 073 962,85**
		1 zemní práce				**160 011,71**
1	123731	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 1KM výkop tělesa; tř. těžitelnosti I.; odvoz na meziskládku k dalšímu použití do násypů stavby; dle výkazu výměr	M3	152,90000	90,09	13 774,76
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "152.900 = 152,90000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování* *- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka* *- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
2	125731	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM výkop materiálu z meziskládky s odvozem na místo stavby	M3	507,39000	59,44	30 159,26
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 108] - Úprava křižovatky II/360 a MK**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"do násypu pol.17110: "349.700 = 349,70000 [A] "zemní krajnice: "57.100 = 57,10000 [B] "ornice na ohumusování, pol. 18220: "100.590 = 100,59000 [C] 349.7+57.1+100.59 = 507,39000 [D] *Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- práce spojené s otvírkou zemníku*				
	Specifikace					
3	12843	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II předrcení na meziskládce	M3	75,00000	189,79	14 234,25
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"frézovaný materiál do nezp. krajnic, pol.56960: "75.000 = 75,00000 [A] *Položka zahrnuje:*				
	Specifikace	*- předrcení výkopku dané třídy zeminy* *Položka nezahrnuje:* *- žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)*				
4	17110	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM výkopový materiál z meziskládky; dle výkazu výměr; vhodný materiál	M3	349,70000	174,08	60 875,78
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "349.700 = 349,70000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 108] - Úprava křižovatky II/360 a MK**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Položka zahrnuje: *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží* *- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- zřízení lavic na svazích* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
5	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	152,90000	16,41	2 509,09
		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"uložení výkopu tř.I na meziskladce: "152.900 = 152,90000 [A]				
		Položka zahrnuje: *- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů* *- svahování, uzavírání povrchů svahů* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 108] - Úprava křižovatky II/360 a MK**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	173103	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS dle výkazu výměr; Cenová soustava OTSKP 2025 ": "57.100 = 57,10000 [A] *Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *Specifikace* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M3	57,10000	265,79	15 176,61
7	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I úprava pláně na povrchu AZ; dle výkazu výměr Cenová soustava OTSKP 2025 ": "457.300 = 457,30000 [A] *Položka zahrnuje:* *Specifikace* *- úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M2	457,30000	14,38	6 575,97
8	18220	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU ornice sejmutá v rámci SO001, uložená na mezideponii; tl. 0,15 m; dle výkazu výměr Cenová soustava OTSKP 2025 ": "0.150*670.600 = 100,59000 [A]	M3	100,59000	166,08	16 705,99

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 108] - Úprava křižovatky II/360 a MK**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m* *- rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
		2 základy				**15 179,99**
9	215663	ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M	M2	129,50000	117,22	15 179,99
		úprava podloží v aktivní zóněv zářezu; tl. 0,5m; dle výkazu výměr				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"kubatura / tl.0,3m = plocha: "129.500 = 129,50000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- zafrézování předepsaného množství hydraulického pojiva do podloží do hloubky do 0,5m* *- zhutnění* *- druh hydraulického pojiva stanoví zadávací dokumentace* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
		5 komunikace				**781 472,27**
10	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	111,04000	879,03	97 607,49
		ochranné vrstvy vozovek z ŠD				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"ŠDA 0/32, min. 200mm: "0.200*555.200 = 111,04000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti* *- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry*				
11	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	555,20000	175,81	97 609,71
		ŠDA 0/32, 200mm				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "555.200 = 555,20000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 108] - Úprava křižovatky II/360 a MK**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti* *- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry*				
12	567504	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM A ASF EMULZÍ	M3	78,13800	1 738,03	135 806,19
		recyklace za studena v tl. 180mm; kubatura dle výkazu výměr				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "0.180*434.100 = 78,13800 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena* *- provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *- úpravu napojení, ukončení* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry*				
13	56960	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	75,00000	455,64	34 173,00
		nezpevněné krajnice tl. 0,1 m; recyklát fr. 0-22; dle výkazu výměr				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "75.000 = 75,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodání recyklátu předepsané kvality a zrnitosti* *- očištění podkladu* *- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách,* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry*				
14	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	434,10000	20,64	8 959,82
		PI-C 0,70 kg/m2				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"na RC: "434.100 = 434,10000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 108] - Úprava křižovatky II/360 a MK**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství* *- provedení dle předepsaného technologického předpisu* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *- úpravu napojení, ukončení* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
15	572212 Cenová soustava Specifikace	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 PS-CP 0,40 kg/m2 OTSKP 2025 "vozovka 101; na ACL: "377.600 = 377,60000 [A] "vozovka 101; na ACP: "391.300 = 391,30000 [B] 377.6+391.3 = 768,90000 [C] *Položka zahrnuje:* *- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství* *- provedení dle předepsaného technologického předpisu* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *- úpravu napojení, ukončení* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M2	768,90000	16,86	12 963,65
16	574B34 Cenová soustava Specifikace	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+ TL. 40MM ACO11+ PMB 45-80/65 40 mm OTSKP 2025 ": "365.700 = 365,70000 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodání směsi v požadované kvalitě* *- očištění podkladu* *- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry* *- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.*	M2	365,70000	283,59	103 708,86
17	574D56 Cenová soustava	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+ PMB 25-55/60 60 mm OTSKP 2025	M2	377,60000	377,19	142 426,94

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 108] - Úprava křižovatky II/360 a MK**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		": "377.600 = 377,60000 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodání směsi v požadované kvalitě* *- očištění podkladu* *- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry* *- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.*				
	Specifikace					
18	574E56	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM	M2	391,30000	378,78	148 216,61
		ACP 16+ 50/70 70 mm				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "391.300 = 391,30000 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodání směsi v požadované kvalitě* *- očištění podkladu* *- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry* *- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.*				
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 108] - Úprava křižovatky II/360 a MK**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		9 ostatní konstrukce a práce				**117 298,88**
19	9113C1	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	50,00000	1 295,79	64 789,50
		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "50.000 = 50,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- kompletní dodávku všech dílů certifikovaného ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků* *- montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)* *- výškové náběhy, ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou* *- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr* *- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření* *Položka nezahrnuje:* *- odrazky nebo retroreflexní fólie* *Způsob měření:* *- vykazuje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhů se nezapočítává*				
20	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	77,00000	681,94	52 509,38
		betonový dlážděný příkop včetně uložení do bet. lože C16/20 tl. 100 mm				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "77.000 = 77,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality* *- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitěa v předepsané tloušťce* *- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu* *- ukončení, patky, spárování* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- měří se v metrech běžných délky osy žlabu*				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)**

Rozpočet: **[20087DZS]/[SO 108.1] - část Opěrná zeď**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	4 802 975,71 Kč
Celková cena:	4 802 975,71 Kč
DPH:	1 008 624,90 Kč
Cena s DPH:	5 811 600,61 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 108.1] - část Opěrná zeď**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 108.1 část Opěrná zeď						**4 802 975,71**
0 všeobecné podmínky						**30 123,83**
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	181,00000	166,43	30 123,83
		Nevhodná zemina z výkopů. Předpoklad cca 20% zemina nevhodná.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Dle pol. 13173 = "905 = 905,00000 [A]				
		0.2*905 = 181,00000 [B]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
1 Zemní práce						**452 307,66**
2	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	905,00000	275,80	249 599,00
		Výkop objektu.				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"Odměřeno ze 3d modelu = "905 = 905,00000 [A]				
	Specifikace	*položka zahrnuje:* *- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
3	17110	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	84,00000	220,19	18 495,96

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 108.1] - část Opěrná zeď**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Zásyp zdi před a za koncem zdi, rozšíření krajnic.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Odměřeno ze 3d modelu = "45+39 = 84,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží* *- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- zřízení lavic na svazích* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
4	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	485,00000	379,82	184 212,70
		Zpětný zásyp základů. Zemina / materiál dle ČSN 736133, TKP, ZTKP.				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"Odměřeno ze 3d modelu = "215+270 = 485,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 108.1] - část Opěrná zeď**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)*				
		2 Základy				**1 291 336,77**
5	272324	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 Včetně definovaného provaření výztuže za účelem ochrany konstrukcí proti přepětí a blesku.	M3	135,00000	5 015,06	677 033,10
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"Odměřeno ze 3D modelu = "135 = 135,00000 [A]				
	Specifikace	*- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,* *- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,* *- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,*				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 108.1] - část Opěrná zeď**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	17,55000	32 343,32	567 625,27
		Včetně definovaného provaření výztuže za účelem ochrany konstrukcí proti přepětí a blesku.				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"Dle pol. 272324 = "135 = 135,00000 [A]				
		130*135/1000 = 17,55000 [B]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením* *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,* *- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,* *- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,* *- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,* *- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,* *- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,* *- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,* *- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,* *- separaci výztuže,* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,* *- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.*				
7	28997F	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 600G/M2	M2	464,00000	100,60	46 678,40
		Ochrana izolací spodní stavby - rubu zdi textilie s drenážní funkcí.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Dle pol. 711112 = "464 = 464,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsané geotextilie* *- úpravu, očištění a ochranu podkladu* *- přichycení k podkladu, případně zatížení* *- úpravy spojů a zajištění okrajů* *- úpravy pro odvodnění* *- nutné přesahy* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- přesahy se nezapočítávají do výměry*				
3 Svislé konstrukce						**1 401 076,85**
8	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY	KG	480,00000	128,69	61 771,20
		Předpokládaná hmotnost jednoho kotevního přípravku 6 kg/1 ks, kotvy á 1 m				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 108.1] - část Opěrná zeď**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP 2023 "Celkový ""počet ""= "80 = 80,00000 [A] 6*80 = 480,00000 [B]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)*				
9	317326	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C40/50 Beton C35/45.	M3	21,00000	20 960,74	440 175,54
	Cenová soustava	OTSKP 2023 "Odměřeno ze 3d modelu = "21 = 21,00000 [A]				
	Specifikace	*položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,* *- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,* *- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů*				
10	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B Včetně definovaného provaření výztuže za účelem ochrany konstrukcí proti přepětí a blesku.	T	3,36000	32 680,71	109 807,19
	Cenová soustava	OTSKP 2023 "Dle pol. 317326 = "21 = 21,00000 [A] 160*21/1000 = 3,36000 [B]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 108.1] - část Opěrná zeď**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*položka zahrnuje:* *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,* *- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,* *- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,* *- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,* *- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,* *- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,* *- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,* *- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74)* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,* *- separaci výztuže,* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,* *- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.*				
11	327325	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 Dříky opěrné zdi.	M3	61,50000	8 333,61	512 517,02
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"Odměřeno ze 3d modelu = "61.5 = 61,50000 [A]				
	Specifikace	*- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,* *- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,* *- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů*				
12	327364	VÝZTUŽ ZDÍ OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z OCELI 10425, B420B Včetně definovaného provaření výztuže za účelem ochrany konstrukcí proti přepětí a blesku.	T	8,61000	32 149,35	276 805,90

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 108.1] - část Opěrná zeď**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP 2023 "Dle pol. 327325 = "61.5 = 61,50000 [A] 140*61.5/1000 = 8,61000 [B]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením* *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,* *- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,* *- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,* *- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,* *- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,* *- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,* *- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,* *- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,* *- separaci výztuže,* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,* *- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.*				
4 Vodorovné konstrukce						**362 788,99**
13	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Včetně bednění.	M3	48,50000	3 417,12	165 730,32
	Cenová soustava	OTSKP 2023 "Podkladní beton základů ze 3d modelu = "48.5 = 48,50000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 108.1] - část Opěrná zeď**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,* *- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,* *- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů*				
14	451314 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Podklad pod kamennou dlažbu (zpevnění). OTSKP 2025 "Zpevnění = "1.5 = 1,50000 [A] "Žlabovek = "0.5 = 0,50000 [B] "Obrubníků = "2.5 = 2,50000 [C] 1.5+0.5+2.5 = 4,50000 [D]	M3	4,50000	4 850,30	21 826,35

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 108.1] - část Opěrná zeď**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
15	45852	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	52,00000	961,44	49 994,88
		Ochranný zásyp za rubem.				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"Odměřeno ze 3d modelu = "52 = 52,00000 [A]				
	Specifikace	*položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál*				
16	461314	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	0,75000	10 393,11	7 794,83
		Patky v patě zpevnění, ukončující prahy.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Odměřeno ze 3d modleu = "0.75 = 0,75000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 108.1] - část Opěrná zeď**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.)* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,* *- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,* *- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
17	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE Kamenný pohoz před lícem zdi.	M3	51,00000	1 956,17	99 764,67
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Odměřeno ze 3d modelu = "51 = 51,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce* *- včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy* *- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
18	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Před lícem zdi a přídlažby před / za zdí.	M3	1,50000	11 785,29	17 677,94
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"Odměřeno ze 3d modelu = "1.5 = 1,50000 [A]				
	Specifikace	*položka zahrnuje:* *- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)* *- zřízení spojovací vrstvy* *- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky* *- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru* *- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním* *- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody* *- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45*				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 108.1] - část Opěrná zeď**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		7 Přidružená stavební výroba				**259 575,49**
19	711112	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	464,00000	480,23	222 826,72
		Izolace zdi z NAIP. Základy i dříky, rub i líc (v líci 200 mm pod terén).				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"Odměřeno ze 3d modelu = "266+198 = 464,00000 [A]				
	Specifikace	*položka zahrnuje:* *- dodání předepsaného izolačního materiálu* *- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení* *- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu* *- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů* *- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.* *- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak* *- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace* *- provedení požadovaných zkoušek* *- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii*				
20	711502	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	53,50000	286,43	15 324,01
		Ochrana izolace pod římsou.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Odměřeno ze 3d modelu = "53.5 = 53,50000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání předepsaného ochranného materiálu* *- zřízení ochrany izolace* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
21	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	28,00000	765,17	21 424,76
		Ochranný nátěr obrubníku římsy přetažený 0,15m na horní povrch římsy				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"Odměřeno ze 3d modelu = "28 = 28,00000 [A]				
	Specifikace	*- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.*				
		9 Ostatní konstrukce a práce				**1 005 766,12**
22	9117C1	SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	104,00000	8 499,92	883 991,68

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 108.1] - část Opěrná zeď**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Zábradelní svodidlo na římse, včetně napojení a úpravy před a za zdí dle TPV výrobce. Vykázaná celková délka 12 m před a za koncem římsy.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Celková délka = "104 = 104,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní dodávku všech dílů certifikovaného ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a dilatačních prvků* *- montáž a osazení svodidla, včetně kotvení dle zadávací dokumentace, t.j. kotevní desky, případné nivelační hmoty pod kotevní desky, kotvy a spojovací materiál, vrty a zálivku* *- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr* *- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření* *Položka nezahrnuje:* *- odrazky nebo retroreflexní fólie* *Způsob měření:* *- vykazuje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhů se nezapočítává*				
23	91238	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	10,00000	427,97	4 279,70
		Á 10 m.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		100/10 = 10,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací* *- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava* *- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
24	91345	NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ	KUS	16,00000	1 440,71	23 051,36
		Značky v počtu 2 ks / dilatační celek.				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		8*2 = 16,00000 [A]				
	Specifikace	*položka zahrnuje:* *- dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací* *- vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu*				
25	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	16,00000	478,82	7 661,12
		Lem zpevnění mimo silniční obrubu.				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"Odměřeno ze 3d modelu = "16 = 16,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací* *betonové lože i boční betonovou opěrku.*				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 108.1] - část Opěrná zeď**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
26	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	7,50000	515,20	3 864,00
		Silniční obruba zpevnění u vozovky.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Odměřeno ze 3d modelu = "7.5 = 7,50000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací* *- betonové lože i boční betonovou opěrku* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
27	93131	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU	M3	0,12300	195 209,66	24 010,79
		Podél říms zálivka typu N2, modifikovaná, za horka, dle ČSN EN 14188-1				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"Celková délka obrub = "2.5+80+5 = 87,50000 [A]				
		87.5*0.01*0.14 = 0,12250 [B]				
	Specifikace	*položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě* *nezahrnuje těsnící profil*				
28	93135	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM	M	87,50000	104,13	9 111,38
		Před-těsnění spáry u říms.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Podél římsy 87.5 obrubníků = "2.5+80+5 = 87,50000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku a osazení předepsaného materiálu* *- očištění ploch spáry před úpravou* *- očištění okolí spáry po úpravě* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
29	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	1,80000	681,94	1 227,49
		včetně podkladního lože.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Odměřeno ze 3d modelu = "1.8 = 1,80000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 108.1] - část Opěrná zeď**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality* *- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitěa v předepsané tloušťce* *- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu* *- ukončení, patky, spárování* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- měří se v metrech běžných délky osy žlabu*				
30	93639	ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE)	KUS	1,00000	48 568,60	48 568,60
		Zakončení skluzů ze žlabovek v příkopu SO 108.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Za koncem zdi = "1 = 1,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní doprava (rovněž přesuny)* *- naložení a složení,případně s uložením* *Položka nezahrnuje:* *- x*				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)**

Rozpočet: **[20087DZS]/[SO 110] - Provizorní napojení II/360**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	621 159,41 Kč
Celková cena:	621 159,41 Kč
DPH:	130 443,48 Kč
Cena s DPH:	751 602,89 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 110] - Provizorní napojení II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		SO 110 Provizorní napojení II/360				**621 159,41**
		1 zemní práce				**74 387,30**
1	113321	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 1KM	M3	61,07400	178,91	10 926,75
		odvoz na meziskládku k dalšímu použití				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "0.300*203.580 = 61,07400 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.* *Položka nezahrnuje:* *- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).*				
2	113721	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 1KM	M3	22,39400	889,70	19 923,94
		odvoz na meziskládku k předrcení a využití do nezpevněných krajnic				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Frézování pro obrusnou vrstvu tl. 110 mm: "0.110*203.580 = 22,39380 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.* *Položka nezahrnuje:* *- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).*				
3	123731	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	29,48000	90,09	2 655,85
		výkop tělesa; tř. těžitelnosti I.; odvoz na meziskládku k dalšímu použití do násypů stavby; dle výkazu výměr				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "29.480 = 29,48000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 110] - Provizorní napojení II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování* *- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka* *- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
4	125731 Cenová soustava	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM výkop materiálu z meziskládky s odvozem na místo stavby OTSKP 2025 "do násypu pol.17110: "14.400 = 14,40000 [A] "zemní krajnice: "16.130 = 16,13000 [B] "ornice na ohumusování, pol. 18220: "25.112 = 25,11200 [C] 14.4+16.13+25.112 = 55,64200 [D]	M3	55,64200	59,44	3 307,36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 110] - Provizorní napojení II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- práce spojené s otvírkou zemníku*				
5	17110 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM výkopový materiál z meziskládky; dle výkazu výměr; vhodný materiál OTSKP 2025 ": "14.400 = 14,40000 [A]	M3	14,40000	174,08	2 506,75

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 110] - Provizorní napojení II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží* *- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- zřízení lavic na svazích* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
6	17113 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM ZE ZEMINY UPRAVENÉ POJIVY do AZ; výkopový materiál z meziskládky; dle výkazu výměr OTSKP 2025 ": "0.330*81.140 = 26,77620 [A]	M3	26,77600	341,47	9 143,20

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 110] - Provizorní napojení II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- předpokládá se použití pro zeminy nevhodné, příp. podmínečně vhodné, kde je nezbytnost užití hydraulických pojiv nebo jiných (např. strusky, popílku) za účelem zlepšení požadovaných parametrů dle ČSN 73 61 33, které nelze docílit jen činnostmi vypsanými v následujícím řádku* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- množství pojiva nestanovuje projektant, závisí na parametrech požadované zeminy stanovené projektantem dle ČSN 736133,* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží* *- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- zřízení lavic na svazích* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
7	17120 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ OTSKP 2025 "uložení výkopu tř.I na meziskladce: "29.480 = 29,48000 [A] "uložení frézovaného materiálu na meziskladce: "22.394 = 22,39400 [B] 29.48+22.394 = 51,87400 [C]	M3	51,87400	16,41	851,25

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 110] - Provizorní napojení II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů* *- svahování, uzavírání povrchů svahů* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
8	173103 Cenová soustava

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 110] - Provizorní napojení II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		hutnění podloží pod násypem; dle výkazu výměr				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "15.310 = 15,31000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
10	18110.1	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	309,76000	14,38	4 454,35
		úprava pláně na povrchu AZ; dle výkazu výměr				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "309.760 = 309,76000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
11	18214	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M	M2	388,55000	14,36	5 579,58
		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "388.550 = 388,55000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
12	18220	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	25,11200	166,08	4 170,60
		ornice sejmutá v rámci SO001, uložená na mezideponii; tl. 0,15 m; dle výkazu výměr				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "0.150*167.410 = 25,11150 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m* *- rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5* *Položka nezahrnuje:* *- x*				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 110] - Provizorní napojení II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	18220.1	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU ohumusování ternénu Cenová soustava OTSKP 2025 ": "0.150*167.410 = 25,11150 [A] *Položka zahrnuje:* *Specifikace* *- nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m* *- rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M3	25,11200	166,08	4 170,60
14	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI Cenová soustava OTSKP 2025 ": "167.410 = 167,41000 [A] *Položka zahrnuje:* *Specifikace* *- dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M2	167,41000	13,08	2 189,72
		2 základy				**31 704,14**
15	215663	ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M úprava podloží v aktivní zóněv zářezu; tl. 0,3m; dle výkazu výměr Cenová soustava OTSKP 2025 "kubatura / tl.0,3m = plocha: "270.467 = 270,46700 [A] *Položka zahrnuje:* *Specifikace* *- zafrézování předepsaného množství hydraulického pojiva do podloží do hloubky do 0,5m* *- zhutnění* *- druh hydraulického pojiva stanoví zadávací dokumentace* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M2	270,46700	117,22	31 704,14
		5 komunikace				**515 067,97**
16	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ochranné vrstvy vozovek z ŠD Cenová soustava OTSKP 2025	M3	54,69000	922,20	50 435,12

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 110] - Provizorní napojení II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"ŠDB 0/32, min. 150mm: "0.150*364.600 = 54,69000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti* *- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry*				
17	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	320,38000	148,65	47 624,49
		ŠDA 0/32, 150mm				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"vozovka sjezdu 1: "320.380 = 320,38000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti* *- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry*				
18	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	320,38000	20,64	6 612,64
		PI-C 0,70 kg/m2				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"na ŠD: "320.380 = 320,38000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství* *- provedení dle předepsaného technologického předpisu* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *- úpravu napojení, ukončení* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
19	572212	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	302,64000	16,86	5 102,51
		PS-CP 0,40 kg/m2				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"na ACP: "302.640 = 302,64000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 110] - Provizorní napojení II/360**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství* *- provedení dle předepsaného technologického předpisu* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *- úpravu napojení, ukončení* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
20	574A33 Cenová soustava Specifikace	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM ACO 11, 50/70, 40mm OTSKP 2025 ": "293.580 = 293,58000 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodání směsi v požadované kvalitě* *- očištění podkladu* *- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry* *- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.*	M2	293,58000	623,57	183 067,68
21	574E66 Cenová soustava Specifikace	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM ACP 16+ 50/70 70 mm OTSKP 2025 "vozovka 101: "302.640 = 302,64000 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodání směsi v požadované kvalitě* *- očištění podkladu* *- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry* *- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.*	M2	302,64000	734,29	222 225,53

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)**

Rozpočet: **[20087DZS]/[SO 120] - Úprava příjezdových tras**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	2 981 039,74 Kč
Celková cena:	2 981 039,74 Kč
DPH:	626 018,35 Kč
Cena s DPH:	3 607 058,09 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 120] - Úprava příjezdových tras**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		SO 120 Úprava příjezdových tras				**2 981 039,74**
		1 zemní práce				**355 664,54**
1	113721	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 1KM	M3	292,40000	747,90	218 685,96
		odvoz na meziskládku k předrcení a využití do nezpevněných krajnic				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"`Vozovka typ 1 - silnice II. tř.:"				
		"Frézování pro obrusnou vrstvu tl. 40 mm: "2.000*0.040*750.000 = 60,00000 [A]				
		"Frézování pro ložní vrstvu tl. 60 mm: "2.000*0.060*750.000 = 90,00000 [B]				
		"Frézování pro podkladní vrstvu tl. 70 mm: "0.400*0.060*200.000 = 4,80000 [C]				
		"`Vozovka typ 2 - místní komunikace: "				
		"Frézování pro obrusnou vrstvu tl. 40 mm: "1.600*0.040*1100.000 = 70,40000 [D]				
		"Frézování pro ložní vrstvu tl. 80 mm: "1.300*0.080*600.000 = 62,40000 [E]				
		"Frézování pro podkladní vrstvu tl. 60 mm: "0.400*0.060*200.000 = 4,80000 [F]				
		60+90+4.8+70.4+62.4+4.8 = 292,40000 [G]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.* *Položka nezahrnuje:* *- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).*				
2	113766	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	850,00000	64,20	54 570,00
		za horka typ N2, šířka min 12 mm, hl. 50 mm				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Vozovka typ 1 - silnice II. tř.: "550.000 = 550,00000 [A]				
		"Vozovka typ 2 - místní komunikace: "300.000 = 300,00000 [B]				
		550+300 = 850,00000 [C]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
3	123731	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	60,00000	90,09	5 405,40
		výkop tělesa; tř. těžitelnosti I.; odvoz na meziskládku k dalšímu použití do násypů stavby; dle výkazu výměr				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 120] - Úprava příjezdových tras**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "600.000*0.100 = 60,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku*				
	Specifikace	*- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování* *- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka* *- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
4	125731	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM výkop materiálu z meziskládky s odvozem na místo stavby	M3	180,00000	59,44	10 699,20
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "zemní krajnice: "90.000 = 90,00000 [A] "ornice na ohumusování, pol. 18220: "90.000 = 90,00000 [B] 90+90 = 180,00000 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 120] - Úprava příjezdových tras**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- práce spojené s otvírkou zemníku*				
5	17120 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ OTSKP 2025 "uložení výkopu tř.I na meziskladce: "60.000 = 60,00000 [A] "uložení frézovaného asfaltového matreiálu na meziskládce: "292.400 = 292,40000 [B] 60+292.4 = 352,40000 [C]	M3	352,40000	16,41	5 782,88

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 120] - Úprava příjezdových tras**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů* *- svahování, uzavírání povrchů svahů* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
6	173103 Cenová soustava Specifikace	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS dle výkazu výměr; OTSKP 2025 ": "600.000*0.150 = 90,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M3	90,00000	265,79	23 921,10
7	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I dle výkazu výměr	M2	960,00000	14,38	13 804,80

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 120] - Úprava příjezdových tras**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "1.600*600.000 = 960,00000 [A] *Položka zahrnuje:*				
	Specifikace	*- úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
8	18220	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU ornice sejmutá v rámci SO001, uložená na mezideponii; tl. 0,15 m; dle výkazu výměr	M3	90,00000	166,08	14 947,20
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "1.000*0.150*600.000 = 90,00000 [A] *Položka zahrnuje:*				
	Specifikace	*- nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m* *- rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
9	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI zde vyplň doplňkový popis položky	M2	600,00000	13,08	7 848,00
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "popis dílčí výměry: "1.000*600.000 = 600,00000 [A] *Položka zahrnuje:*				
	Specifikace	*- dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
		2 základy				**27 379,20**
10	21461C	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2 Filtračně separačná geotextilie do podloží násypu; dle výkazu výměr	M2	960,00000	28,52	27 379,20
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "1.600*600.000 = 960,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 120] - Úprava příjezdových tras**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsané geotextilie* *- úpravu, očištění a ochranu podkladu* *- přichycení k podkladu, případně zatížení* *- úpravy spojů a zajištění okrajů* *- úpravy pro odvodnění* *- nutné přesahy (nezapočítávají se do výměry)* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
5 komunikace						**2 509 477,00**
11	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	135,00000	990,98	133 782,30
		ochranné vrstvy vozovek z ŠD				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Vozovka typ 2 - místní komunikace; ŠDB 0/32, min.150 mm: "1.500*0.150*600.000 = 135,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti* *- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry*				
12	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	750,00000	175,81	131 857,50
		ŠDA 0/32, 200 mm				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Vozovka typ 2 - místní komunikace: "1.250*600.000 = 750,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti* *- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry*				
13	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	750,00000	20,64	15 480,00
		PI-C 0,70 kg/m2				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Vozovka typ 2 - místní komunikace: "1.250*600.000 = 750,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 120] - Úprava příjezdových tras**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství* *- provedení dle předepsaného technologického předpisu* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *- úpravu napojení, ukončení* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
14	572212 Cenová soustava Specifikace	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 PS-CP 0,40 kg/m2 OTSKP 2025 "Vozovka typ 1 - silnice II. tř.; pod ACO: "1500.000 = 1 500,00000 [A] "Vozovka typ 1 - silnice II. tř.; pod ACL: "1500.000 = 1 500,00000 [B] "Vozovka typ 1 - silnice II. tř. - sanace trhlin; pod ACP: "80.000 = 80,00000 [C] 1500+1500+80 = 3 080,00000 [D] *Položka zahrnuje:* *- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství* *- provedení dle předepsaného technologického předpisu* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *- úpravu napojení, ukončení* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M2	3 080,00000	16,86	51 928,80
15	572213 Cenová soustava Specifikace	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-C, 0,40kg/m2 OTSKP 2025 "Vozovka typ 2 - místní komunikace: "1.350*1100.000 = 1 485,00000 [A] "Vozovka typ 2 - místní komunikace - sanace trhlin: "0.400*200.000 = 80,00000 [B] 1485+80 = 1 565,00000 [C] *Položka zahrnuje:* *- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství* *- provedení dle předepsaného technologického předpisu* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *- úpravu napojení, ukončení* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M2	1 565,00000	15,94	24 946,10
16	57475	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY u sanace trhlin	M2	400,00000	164,77	65 908,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 120] - Úprava příjezdových tras**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "Vozovka typ 1 - silnice II. tř.: "1.000*200.000 = 200,00000 [A] "Vozovka typ 2 - místní komunikace: "1.000*200.000 = 200,00000 [B] 200+200 = 400,00000 [C] *Položka zahrnuje:*				
	Specifikace	*- dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně)* *- očištění podkladu* *- pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
17	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM ACO 11, 50/70, 40mm	M2	1 760,00000	286,50	504 240,00
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "Vozovka typ 2 - místní komunikace: "1.600*1100.000 = 1 760,00000 [A] *Položka zahrnuje:*				
	Specifikace	*- dodání směsi v požadované kvalitě* *- očištění podkladu* *- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry* *- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.*				
18	574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+ TL. 40MM ACO11+ PMB 45-80/65 40 mm	M2	1 500,00000	332,86	499 290,00
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "Vozovka typ 1 - silnice II. tř.: "2.000*750.000 = 1 500,00000 [A] *Položka zahrnuje:*				
	Specifikace	*- dodání směsi v požadované kvalitě* *- očištění podkladu* *- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry* *- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.*				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 120] - Úprava příjezdových tras**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
19	574D56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+ PMB 25-55/60 60 mm	M2	1 500,00000	416,08	624 120,00
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Vozovka typ 1 - silnice II. tř.: "2.000*750.000 = 1 500,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání směsi v požadované kvalitě* *- očištění podkladu* *- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry* *- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.*				
20	574E56	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM ACP 16+ 50/70 60 mm	M2	80,00000	427,97	34 237,60
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Vozovka typ 1 - silnice II. tř.: "0.400*200.000 = 80,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání směsi v požadované kvalitě* *- očištění podkladu* *- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry* *- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.*				
21	574E76	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 80MM ACP 16+ 50/70 80 mm	M2	810,00000	523,07	423 686,70
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Vozovka typ 2 - místní komunikace: "1.350*600.000 = 810,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 120] - Úprava příjezdových tras**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Položka zahrnuje: *- dodání směsi v požadované kvalitě* *- očištění podkladu* *- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry* *- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.*				
	Specifikace					
9 ostatní konstrukce a práce						**88 519,00**
22	931325	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2	M	850,00000	104,14	88 519,00
		těsnění prořízlé spáry; asfaltová modifikovaná zálivka za horka typ N2 dle ČSN EN 14 188-1 (typ zálivky se volí s ohledem na podmínky použití); dle pol. 113766				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Vozovka typ 1 - silnice II. tř.: "550.000 = 550,00000 [A]				
		"Vozovka typ 2 - místní komunikace: "300.000 = 300,00000 [B]				
		550+300 = 850,00000 [C]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodávku a osazení předepsaného materiálu* *- očištění ploch spáry před úpravou* *- očištění okolí spáry po úpravě* *Položka nezahrnuje:* *- těsnící profil*				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)**

Rozpočet: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	140 757 935,34 Kč
Celková cena:	140 757 935,34 Kč
DPH:	29 559 166,42 Kč
Cena s DPH:	170 317 101,76 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		SO 201 Most přes řeku Oslavu a silnici II/392				**140 757 935,34**
		0 všeobecné podmínky				**139 451,70**
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	837,90000	166,43	139 451,70
		Nevhodná zemina z vrtů pro piloty.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Objem pilot dle pol. ""224324 = "798 = 798,00000 [A]				
		"Koeficient hluchého vrtání +5% = "1.05*798 = 837,90000 [B]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
		1 zemní práce				**2 244 453,22**
2	11343	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU	M3	20,52000	948,90	19 471,43
		Odstranění ploch v areálu KBB s.r.o. v rozsahu podpěry P4. Včetně poplatků za uložení na skládku. Předpokládaná tloušťka vč. podkladu 250 mm.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		7.6*10.8*0.25 = 20,52000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.* *Položka nezahrnuje:* *- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).*				
3	11511	ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN	HOD	1 008,00000	178,32	179 746,56
		Čerpání vody ze stavebních jam pilířů P2 a P3. Předpoklad čerpání max 21 dní / stavební jámu.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		2*21*24 = 1 008,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- čerpání vody na povrchu* *- potrubí* *- pohotovost záložní čerpací soupravy* *- zřízení čerpací jímky* *- následná demontáž a likvidace těchto zařízení* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
4	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	724,00000	772,91	559 586,84
		Výměry určeny ze 3d modelu.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Výkopy P2 = "171 = 171,00000 [A]				
		"Výkopy P3 ="180 = 180,00000 [B]				
		"Výkopy P4 = "206 = 206,00000 [C]				
		"Výkopy P5 = "167 = 167,00000 [D]				
		171+180+206+167 = 724,00000 [E]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
5	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	11,40000	360,21	4 106,39
		Rýhy pro patky zpevnění svahů kolem opěr.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		2*14.25*0.5*0.8 = 11,40000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
6	17110 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM Násypová tělesa opěr O1 a O6 včetně kuželů kolem opěr. OTSKP 2025 "O1 = "4020 = 4 020,00000 [A] "O6 = "1420 = 1 420,00000 [B] 4020+1420 = 5 440,00000 [C]	M3	5 440,00000	112,94	614 393,60

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží* *- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- zřízení lavic na svazích* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
7	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení nevhodné zeminy na skládku.	M3	837,90000	16,41	13 749,94
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Zemina z vrtů dle pol. 014101 ="837.9 = 837,90000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů* *- svahování, uzavírání povrchů svahů* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
8	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Přechodová oblast opěr.	M3	483,00000	1 388,64	670 713,12

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"O1 ""= "145+45+58 = 248,00000 [A]				
		"O6 = "128+41+66 = 235,00000 [B]				
		248+235 = 483,00000 [C]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží* *- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- zřízení lavic na svazích* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
9	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	374,00000	262,31	98 103,94
		Zpětný zásyp výkopových jam pilířů.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"P2 ="101 = 101,00000 [A]				
		"P3 = "109 = 109,00000 [B]				
		"P4 = "75 = 75,00000 [C]				
		"P5 = "89 = 89,00000 [D]				
		101+109+75+89 = 374,00000 [E]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
10	18223	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M	M2	1 740,00000	35,53	61 822,20
		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Svahové kužely O1 = "959 = 959,00000 [A]				
		"Svahové kužely O6 = "781 = 781,00000 [B]				
		959+781 = 1 740,00000 [C]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m* *- rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
11	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	1 740,00000	13,08	22 759,20
		Dle pol. č. 18223.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		1740 = 1 740,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
		2 základy				**16 807 234,97**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12	21331	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)	M3	1,40000	3 785,73	5 300,02
		Drenážní beton kolem drenážního potrubí za rubem zdi.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"O1 = "0.7 = 0,70000 [A]				
		"O6 = "0.7 = 0,70000 [B]				
		0.7+0.7 = 1,40000 [C]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy* *- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
13	21341	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)	M3	1,85000	151 503,05	280 280,64
		Podélná drenáž mostovky.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"NK = "1.85 = 1,85000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy* *- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
14	224324	PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C25/30	M3	798,00000	5 111,64	4 079 088,72
		Velkoprůměrové piloty.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"O1 = "161 = 161,00000 [A]				
		"P2 = "77 = 77,00000 [B]				
		"P3 = "77 = 77,00000 [C]				
		"P4 = "272 = 272,00000 [D]				
		"P5 = "77 = 77,00000 [E]				
		"O6 = "134 = 134,00000 [F]				
		161+77+77+272+77+134 = 798,00000 [G]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení* *- upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů* *- ukončení piloty pod ústím vrtu a vyplnění zbývající části sypaninou nebo kamenivem, zřízení výplně piloty pod hladinou vody* *- odbourání a odstranění znehodnocené části výplně a úprava hlavy piloty před výstavbou další konstrukční části* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy* *Položka nezahrnuje:* *- dodání a osazení výztuže* *- vrty* *Způsob měření:* *- objem betonu pro přebetonování a nadbetonování se nezapočítává*				
15	224365 Cenová soustava	VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B OTSKP 2025 "Objem pilot dle pol. 224324 = "798 = 798,00000 [A] "Výztuž = "90*798/1000 = 71,82000 [B]	T	71,82000	34 751,60	2 495 859,91

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy* *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže* *- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže* *- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže* *- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí* *- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování* *- úpravy výztuže pro zřízení kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí* *- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu* *- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74)* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže* *- separaci výztuže* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně* *- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
16	23217A Cenová soustava	ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNÉ (PLOCHA) Dočasné pažení jam P4 a P5. OTSKP 2025 "P4 = "36.5*9 = 328,50000 [A] "P5 = "14*15+2*2+9*9 = 295,00000 [B] 328.5+295 = 623,50000 [C]	M2	623,50000	2 496,48	1 556 555,28

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- zřízení stěny* *- opotřebení štětovnic, případně jejich ošetřování, řezání, nastavování a další úpravy* *- kleštiny, převázky. a další pomocné a doplňkové konstrukce* *- nastražení a zaberanění štětovnic do jakékoliv třídy horniny* *- veškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění beranících zařízení a dalších mechanismů* *- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci beranících zařízení a dalších mechanismů* *- beranící plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.* *- při provádění z lodi náklady na prám nebo lodi* *- těsnění stěny, je-li nutné* *- kotvení stěny, je-li nutné nebo vzepření, případně rozepření* *- vodící piloty nebo stabilizační hrázky* *- zhotovení koutových štětovnic* *- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,* *- dodání spojovacího materiálu,* *- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výrobny na stavbu,* *- montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,* *- veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,* *- všechny druhy ocelového kotvení,* *- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
17	264141 Cenová soustava	VRTY PRO PILOTY TŘ. I D DO 1000MM Vrty pilot O1, P2, P3, P5 a O6. Z toho Tř. I 80%. OTSKP 2025 "O1 = "252 = 252,00000 [A] "P2 = "120 = 120,00000 [B] "P3 = "120 = 120,00000 [C] "P5 = "120 = 120,00000 [D] "O6 = "210 = 210,00000 [E] 252+120+120+120+210 = 822,00000 [F] 0.8*822 = 657,60000 [G]	M	657,60000	3 322,25	2 184 711,60

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu* *- čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu* *- zabezpečení vrtacích prací* *- dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů* *- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízení a dalších mechanismů* *- vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.* *- v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení* *- v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní* *Položka nezahrnuje:* *- zapažení trvalými pažnicemi* *- uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku* *Způsob měření:* *- do délky vrtu se nezapočítává hluché vrtání*				
18	264142	VRTY PRO PILOTY TŘ. I D DO 1200MM Vrty pilot P4. Z toho Tř. I = 70%.	M	168,00000	3 576,26	600 811,68
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "P4 = "240 = 240,00000 [A] 0.7*240 = 168,00000 [B]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu* *- čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu* *- zabezpečení vrtacích prací* *- dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů* *- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízení a dalších mechanismů* *- vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.* *- v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení* *- v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní* *Položka nezahrnuje:* *- zapažení trvalými pažnicemi* *- uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku* *Způsob měření:* *- do délky vrtu se nezapočítává hluché vrtání*				
19	264241	VRTY PRO PILOTY TŘ. II D DO 1000MM Vrty pilot O1, P2, P3, P5 a O6. Z toho Tř. II 20%.	M	164,40000	2 780,13	457 053,37
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "Dle pol. 264141 vrty = "822 = 822,00000 [A] 0.2*822 = 164,40000 [B]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu* *- čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu* *- zabezpečení vrtacích prací* *- dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů* *- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízení a dalších mechanismů* *- vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.* *- v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení* *- v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní* *Položka nezahrnuje:* *- zapažení trvalými pažnicemi* *- uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku* *Způsob měření:* *- do délky vrtu se nezapočítává hluché vrtání*				
20	264242	VRTY PRO PILOTY TŘ. II D DO 1200MM Vrty pilot P4. Z toho Tř. II = 30%.	M	72,00000	3 032,87	218 366,64
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	"Dle pol. 264142 vrty = "240 = 240,00000 [A] 0.3*240 = 72,00000 [B] *Položka zahrnuje:* *- zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu* *- čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu* *- zabezpečení vrtacích prací* *- dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů* *- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízení a dalších mechanismů* *- vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.* *- v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení* *- v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní* *Položka nezahrnuje:* *- zapažení trvalými pažnicemi* *- uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku* *Způsob měření:* *- do délky vrtu se nezapočítává hluché vrtání*				
21	272325	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 Základy opěr a pilířů. Včetně úprav výztuže za účelem ochrany konstrukcí proti přepětí a blesku	M3	421,70000	5 882,38	2 480 599,65
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"O1 = "63.2 = 63,20000 [A] "P2 = "60.1 = 60,10000 [B] "P3 = "60.1 = 60,10000 [C] "P4 = "115.0 = 115,00000 [D] "P5 = "60.1 = 60,10000 [E] "O6 = "63.2 = 63,20000 [F] 63.2+60.1+60.1+115+60.1+63.2 = 421,70000 [G] *Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- dodání a osazení výztuže*				
22	272365 Cenová soustava	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B OTSKP 2025 "Objem základů dle pol. 272325 = "421.7 = 421,70000 [A] "Výztuž = "120.0*421.7/1000 = 50,60400 [B]	T	50,60400	32 343,32	1 636 701,37

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka:* *- zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením* *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,* *- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,* *- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,* *- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,* *- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,* *- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,* *- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,* *- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,* *- separaci výztuže,* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,* *- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
23	288341 Cenová soustava *Specifikace*	TRYSK INJEKTÁŽ D SLOUPU DO 1000MM DL VRTU DO 10M NA POVRCHU Sloupy tryskové injektáže u P5 / PPO (viz SO 215). OTSKP 2025 "`Sloupy průměru 800 mm, dl. 3 m. Celkem předpoklad 9 ks." (3.14*(0.8*0.8)/4)*3*9 = 13,56480 [A] *Položka zahrnuje:* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M3	13,56500	51 700,91	701 322,84
24	28997D Cenová soustava	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 400G/M2 Ochrana izolačních nátěrů spodní stavby. OTSKP 2025 "O1 = "122+56 = 178,00000 [A] "P2 = "74 = 74,00000 [B] "P3 = "74 = 74,00000 [C] "P4 = "121 = 121,00000 [D] "P5 = "74 = 74,00000 [E] "O6 = "124+56 = 180,00000 [F] 178+74+74+121+74+180 = 701,00000 [G]	M2	701,00000	80,64	56 528,64

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsané geotextilie* *- úpravu, očištění a ochranu podkladu* *- přichycení k podkladu, případně zatížení* *- úpravy spojů a zajištění okrajů* *- úpravy pro odvodnění* *- nutné přesahy* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- přesahy se nezapočítávají do výměry*				
25	28997F	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 600G/M2	M2	96,00000	100,60	9 657,60
		Ochrana izolací spodní stavby - opěr a křídel textilie s drenážní funkcí.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"O1 = "48 = 48,00000 [A]				
		"O6 = "48 = 48,00000 [B]				
		48+48 = 96,00000 [C]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsané geotextilie* *- úpravu, očištění a ochranu podkladu* *- přichycení k podkladu, případně zatížení* *- úpravy spojů a zajištění okrajů* *- úpravy pro odvodnění* *- nutné přesahy* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- přesahy se nezapočítávají do výměry*				
26	28999	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE	M2	71,00000	625,31	44 397,01
		PE těsnící fólie u drenáže rubu opěr.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"O1 = "36 = 36,00000 [A]				
		"O6 = "35 = 35,00000 [B]				
		36+35 = 71,00000 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsané fólie* *- úpravu, očištění a ochranu podkladu* *- přichycení k podkladu, případně zatížení* *- úpravy spojů a zajištění okrajů* *- úpravy pro odvodnění* *- nutné přesahy* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- přesahy se nezapočítávají do výměry*				
3 Svislé konstrukce						**20 742 883,80**
27	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY kotvení říms, odhadem 6.0 kg/kus.	KG	6 366,00000	110,63	704 270,58
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "Levá římsa = "524 = 524,00000 [A] "Pravá římsa = "537 = 537,00000 [B] 6*(524+537) = 6 366,00000 [C]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru* *- jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
28	317326	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C40/50 (B50) Římsy z betonu C35/45.	M3	244,00000	22 297,44	5 440 575,36
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "Levá římsa = "116 = 116,00000 [A] "Pravá římsa = "128 = 128,00000 [B] 116+128 = 244,00000 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- dodání a osazení výztuže*				
29	317365 Cenová soustava	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B OTSKP 2025 "Beton dle pol. 317326 = "244 = 244,00000 [A] "Výztuž = "160*244/1000 = 39,04000 [B]	T	39,04000	33 365,46	1 302 587,56

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením* *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,* *- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,* *- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,* *- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,* *- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,* *- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,* *- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,* *- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,* *- separaci výztuže,* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,* *- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
30	333325 Cenová soustava	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 Včetně jiskřišť pro ochranu proti přepětí a blesku. OTSKP 2025 "O1 = "70.5+36.5+3+0.5+40+22.5 = 173,00000 [A] "O6 = "72+37.5+3.5+0.5+40+22.5 = 176,00000 [B] 173+176 = 349,00000 [C]	M3	349,00000	20 988,26	7 324 902,74

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- dodání a osazení výztuže*				
31	333365 Cenová soustava	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B OTSKP 2025 "Beton opěr dle pol. 333325 = "349 = 349,00000 [A] "Výztuž = "110*349/1000 = 38,39000 [B]	T	38,39000	32 386,01	1 243 298,92

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením* *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,* *- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,* *- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,* *- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,* *- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,* *- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,* *- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,* *- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,* *- separaci výztuže,* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,* *- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
32	334325 Cenová soustava	MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) Pilíře P2 a P3. Včetně jiskřišť. OTSKP 2025 "P2 = "55 = 55,00000 [A] "P3 = "49 = 49,00000 [B] 55+49 = 104,00000 [C]	M3	104,00000	16 464,88	1 712 347,52

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- dodání a osazení výztuže*				
33	334326 Cenová soustava	MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C40/50 (B50) Pilíře P4 a P5 z betonu C35/45. Včetně jiskřišť P5. OTSKP 2025 "P4 = "42 = 42,00000 [A] "P5 = "46.5 = 46,50000 [B] 42+46.5 = 88,50000 [C]	M3	88,50000	20 887,22	1 848 518,97

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- dodání a osazení výztuže*				
34	334365 Cenová soustava	VÝZTUŽ MOSTNÍCH PILÍŘŮ A STATIV Z OCELI 10505, B500B včetně nosných svarů betonářské výztuže dle ČSN EN ISO 17660 OTSKP 2025 "`Beton pilířů dle pol. 334325 a 334326" "P2+P3+P5 = "55+49+46.5 = 150,50000 [A] "P4 = "42 = 42,00000 [B] "Výztuž P2+P3+P5 = "150*150.5/1000 = 22,57500 [C] "Výztuž P4 = "320*42/1000 = 13,44000 [D] "Výztuž celkem ="22.575+13.44 = 36,01500 [E]	T	36,01500	32 386,01	1 166 382,15

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením* *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,* *- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,* *- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,* *- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,* *- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,* *- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,* *- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,* *- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,* *- separaci výztuže,* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,* *- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
4 Vodorovné konstrukce						**59 823 881,80**
35	420324	PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C25/30	M3	47,00000	4 621,61	217 215,67
		PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C25/30				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"O1 = "23.5 = 23,50000 [A]				
		"O6 = "23.5 = 23,50000 [B]				
		23.5+23.5 = 47,00000 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- dodání a osazení výztuže*				
36	420365 Cenová soustava	VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B OTSKP 2025 "Beton PD dle pol. 420324 = "47 = 47,00000 [A] "Výztuž = "95*47/1000 = 4,46500 [B]	T	4,46500	32 288,31	144 167,30

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením* *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,* *- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,* *- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,* *- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,* *- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,* *- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,* *- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,* *- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,* *- separaci výztuže,* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,* *- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
37	423336 Cenová soustava	MOSTNÍ NOSNÉ KOMOROVÉ KONSTR Z PŘEDPJ BET DO C40/50 MOSTNÍ NOSNÉ KOMOROVÉ KONSTR Z PŘEDPJ BET DO C40/50 OTSKP 2025 43.5+935+1122+100+45 = 2 245,50000 [A]	M3	2 245,50000	13 053,02	29 310 556,41

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- dodání a osazení výztuže*				
38	423365 Cenová soustava	VÝZTUŽ MOSTNÍ KOMOROVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B včetně nosných svarů betonářské výztuže dle ČSN EN ISO 17660 OTSKP 2025 "Beton Nk dle pol. 423336 = "2245.5 = 2 245,50000 [A] "Výztuž = "220*2245.5/1000 = 494,01000 [B]	T	494,01000	33 405,28	16 502 542,37

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením* *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,* *- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,* *- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,* *- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,* *- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,* *- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,* *- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,* *- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,* *- separaci výztuže,* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,* *- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
39	423373	VÝZTUŽ MOST NOS KOMOR KONSTR PŘEDP Z LAN PRO VNITŘ PŘEDPJ Soudržné kabely. Vykázáno včetně přesahů pro napínání.	T	69,95500	98 076,00	6 860 906,58
	Cenová soustava	OTSKP 2025 69955/1000 = 69,95500 [A]				
	Specifikace	*'Položka zahrnuje:* *- dodání předpínací výztuže, kotev, spojek a dalšího potřebného materiálu v požadované kvalitě pro zavedení předpětí, včetně nutného prodloužení pro zakotvení,* *- uložení v požadovaném tvaru a prostoru, případně protažení výztuže kabelovými kanálky včetně zřízení kabelových podpor v dostatečném množství, upevnění výztuže s požadovaným zajištěním polohy a krytí betonem,* *- osazení kotev, spojek a dalšího potřebného materiálu,* *- předepnutí výztuže vč. veškerého nutného předpínacího zařízení, i po etapách dle požadovaného postupu a její ukotvení, vyhotovení všech požadovaných dokladů a protokolů a provedení všech požadovaných kontrol,* *- zřízení kabelových kanálků, případně kabelových trub, vč. odvzdušňovacích a injektážních trubiček, čištění, utěsnění a injektáž kanálků nebo trub včetně dodání injektážní hmoty dle projektu a obetonování kotev,* *- ochrana výztuže do doby jejího zabetonování, nebo zainjektování,* *- vodivé propojení výztuže, která je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst., osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,* *- separaci výztuže* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
40	423374	VÝZTUŽ MOST NOS KOMOR KONSTR PŘEDP Z LAN PRO VNĚJŠÍ PŘEDPJ Volné kabely. Vykázáno včetně přesahů pro napínání.	T	31,14100	98 076,00	3 054 184,72

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP 2025 31141/1000 = 31,14100 [A] *'Položka zahrnuje:* *- dodání předpínací výztuže, kotev, spojek a dalšího potřebného materiálu v požadované kvalitě pro zavedení předpětí, včetně nutného prodloužení pro zakotvení,* *- uložení v požadovaném tvaru a prostoru, případně protažení výztuže kabelovými kanálky včetně zřízení kabelových podpor v dostatečném množství, upevnění výztuže s požadovaným zajištěním polohy a krytí betonem,* *- osazení kotev, spojek a dalšího potřebného materiálu,* *- předepnutí výztuže vč. veškerého nutného předpínacího zařízení, i po etapách dle požadovaného postupu a její ukotvení, vyhotovení všech požadovaných dokladů a protokolů a provedení všech požadovaných kontrol,* *- zřízení kabelových kanálků, případně kabelových trub, vč. odvzdušňovacích a injektážních trubiček, čištění, utěsnění a injektáž kanálků nebo trub včetně dodání injektážní hmoty dle projektu a obetonování kotev,* *- ochrana výztuže do doby jejího zabetonování, nebo zainjektování,* *- vodivé propojení výztuže, která je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst., osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,* *- separaci výztuže* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
41	42850	MOSTNÍ LOŽISKA HRNCOVÁ Ložiska na O1, P2, P3, P5 a O6.	KUS	10,00000	158 599,00	1 585 990,00
	Cenová soustava	OTSKP 2025 2*5 = 10,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci, jde-li o ložisko individuálně vyráběné* *- dodání kompletních ložisek požadované kvality* *- přípravu, očištění a úpravy úložných ploch* *- osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení* *- uložení do malty jakéhokoliv druhu včetně dodávky této malty* *- uložení na plastické vložky nebo maltu včetně dodávky této vložky nebo malty* *- uložení na vrstvu plastbetonové malty nebo podobné vrstvy jako ochranu proti průchodu bludných proudů* *- vyplnění kotevních otvorů* *- lešení a podpěrné konstrukce* *- tmelení, těsnění a výplně spar* *- nastavení ložisek a odborná prohlídka* *- dočasné zpevnění nebo naopak dočasné uvolnění ložisek* *- opatření ložisek znakem výrobce a typovým číslem* *- úpravy, očištění a ošetření okolí ložisek* *- přiměřeným způsobem je nutné zahrnout ustanovení pro TMCH 94 pro kovové konstrukce.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
42	431365	VÝZTUŽ SCHODIŠŤ KONSTR Z BETONÁŘSKÉ OCELI 10505, B500B včetně výztuže podkladního betonu	T	0,13800	36 237,73	5 000,81

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		0.40*344/1000 = 0,13760 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením* *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,* *- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,* *- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,* *- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,* *- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,* *- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,* *- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,* *- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,* *- separaci výztuže,* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,* *- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
43	434125	SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 včetně osazení a úpravy povrchu příčnou striáží.	M3	9,00000	43 153,44	388 380,96
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		9 = 9,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,* *- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,* *- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,* *- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,* *- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,* *- očištění a ošetření úložných ploch,* *- zednické výpomoce pro montáž dílců,* *- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,* *- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,* *- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,* *- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).* *Položka nezahrnuje:* *- x*				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
44	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	61,50000	3 836,06	235 917,69
		Podkladní beton základů.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"O1 = "11.5 = 11,50000 [A]				
		"P2 = "8 = 8,00000 [B]				
		"P3 = "8 = 8,00000 [C]				
		"P4 = "13 = 13,00000 [D]				
		"P5 = "9.5 = 9,50000 [E]				
		"O6 = "11.5 = 11,50000 [F]				
		11.5+8+8+13+9.5+11.5 = 61,50000 [G]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
45	451312.1	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	21,50000	3 836,06	82 475,29
		Podkladní beton v přechodových oblastech.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"O1 = "9.5+2.5 = 12,00000 [A]				
		"O6 = "9.5 = 9,50000 [B]				
		12+9.5 = 21,50000 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
46	451314 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Podklad pod kamennou dlažbu (zpevnění). OTSKP 2025 "Zpevnění = "60 = 60,00000 [A] "Schodiště = "11 = 11,00000 [B] "Žlabovek = "4.5 = 4,50000 [C] "Vývařišť = "2 = 2,00000 [D] "Obrubníků = "23 = 23,00000 [E] 60+11+4.5+2+23 = 100,50000 [F]	M3	100,50000	4 374,83	439 670,42

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
47	45157 Cenová soustava Specifikace	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Pískový podsyp pod a nad PE fólii (tl. 150+150mm) OTSKP 2025 "O1 = "10 = 10,00000 [A] "O6 = "10 = 10,00000 [B] 10+10 = 20,00000 [C] *Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsaného kameniva* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení* *- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M3	20,00000	1 379,01	27 580,20
48	461314 Cenová soustava	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Patky v patě zpevnění, ukončující prahy. OTSKP 2025	M3	11,00000	5 620,55	61 826,05

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"O1 = "6 = 6,00000 [A] "O6 = "5 = 5,00000 [B] 6+5 = 11,00000 [C] *Položka zahrnuje:* *- nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.)* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,* *- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,* *- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
49	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Podkladní beton viz pol. 451314. Odláždění svahů opěr a kolem podpěr (mimo P4).	M3	77,00000	11 785,29	907 467,33
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"O1 = "1+37+1+3 = 42,00000 [A] "P2 = "3 = 3,00000 [B] "P3 = "3 = 3,00000 [C] "P5 = "5 = 5,00000 [D] "O6 = "1+1+1+18+3 = 24,00000 [E] 42+3+3+5+24 = 77,00000 [F] *Položka zahrnuje:* *- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)* *- zřízení spojovací vrstvy* *- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky* *- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru* *- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním* *- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody* *Položka nezahrnuje:* *- podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45*				
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5 komunikace						**2 999 251,33**
50	572214	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	4 164,00000	16,17	67 331,88
		Celkem dvě vrstvy postřiku.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		2*2082 = 4 164,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství* *- provedení dle předepsaného technologického předpisu* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *- úpravu napojení, ukončení* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
51	574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+ TL. 40MM	M2	2 082,00000	280,21	583 397,22
		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+ TL. 40MM				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		2082 = 2 082,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání směsi v požadované kvalitě* *- očištění podkladu* *- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry* *- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.*				
52	574D46	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 50MM	M2	2 082,00000	316,22	658 370,04
		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 50MM				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		2082 = 2 082,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání směsi v požadované kvalitě* *- očištění podkladu* *- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry* *- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.*				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
53	575C53	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 40MM	M2	2 082,00000	677,62	1 410 804,84
		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 40MM				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		2082 = 2 082,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání směsi v požadované kvalitě* *- očištění podkladu* *- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry* *- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.*				
54	576413	POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 4KG/M2	M2	2 082,00000	17,83	37 122,06
		Posyp ochrany izolace předobalenou drtí.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		2082 = 2 082,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti* *- posyp předepsaným množstvím* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
55	5774BG	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 16+ MODIFIK	M3	38,30000	6 324,42	242 225,29
		Obnova asf. povrchu v areálu KBB v rozsahu ZS2. Předpokládaná tloušťka obnovy povrchu 50 mm.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Plocha ZS2 = "766 = 766,00000 [A]				
		766*0.05 = 38,30000 [B]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- drobné opravy a obnovu plošných rozpadů asfaltového krytu (vztahuje se na plochu jednotlivě do 10000m2)* *- dodání směsi v požadované kvalitě* *- očištění podkladu* *- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.* *Položka nezahrnuje:* *- souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 574*** a 575***)* *- výspravu výtluků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m2)* *- postřiky, nátěry* *- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.* *- očištění podkladu po veřejném provozu*				
		6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				**28 162,40**
56	62592	ÚPRAVA POVRCHU BETONOVÝCH PLOCH A KONSTRUKCÍ - STRIÁŽ	M2	752,00000	37,45	28 162,40
		Konečná úprava horního povrchu říms.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Levá římsa = "375 = 375,00000 [A]				
		"Pravá římsa = "377 = 377,00000 [B]				
		375+377 = 752,00000 [C]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- provedení předepsané úpravy* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
		7 Přidružená stavební výroba				**3 020 794,31**
57	711112	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	96,00000	717,99	68 927,04
		Včetně penetračních nátěrů. Rub opěr a horní povrch křídel + části spodní stavby trvale pod vodou.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"O1 = "48 = 48,00000 [A]				
		"O6 = "48 = 48,00000 [B]				
		48+48 = 96,00000 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání předepsaného izolačního materiálu* *- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení* *- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu* *- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů* *- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.* *- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak* *- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace* *- provedení požadovaných zkoušek* *Položka nezahrnuje:* *- ochranné vrstvy, např. geotextilii*				
58	711442	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU Celá NK + opěry s přetažením na přechodovou desku.	M2	2 763,00000	891,33	2 462 744,79
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	"Nosná konstrukce = "2697 = 2 697,00000 [A] "O1 = "33 = 33,00000 [B] "O6 = "33 = 33,00000 [C] 2697+33+33 = 2 763,00000 [D] *Položka zahrnuje:* *- izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)* *- dodání předepsaného izolačního materiálu* *- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení* *- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu* *- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů* *- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.* *- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak* *- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace* *- provedení požadovaných zkoušek* *Položka nezahrnuje:* *- ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton*				
59	711502	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY Ochrana izolace pod římsami.	M2	662,00000	380,42	251 838,04
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"Levá římsa = "330 = 330,00000 [A] "Pravá římsa = "332 = 332,00000 [B] 330+332 = 662,00000 [C] *Položka zahrnuje:* *- dodání předepsaného ochranného materiálu* *- zřízení ochrany izolace* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
60	78382	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) Čela příčníků NK, boky a podhledy konzol NK od okraje.	M2	230,37500	285,31	65 728,29
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "O1 = "21 = 21,00000 [A] "O6 = "21 = 21,00000 [B] "Levá hrana = "0.55*171 = 94,05000 [C] "Pravá hrana = "0.55*171.5 = 94,32500 [D] 21+21+94.05+94.325 = 230,37500 [E] *Položka zahrnuje:* *- kompletní povlaky (i různobarevné)* *- úprava podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení* *- provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
61	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) Ochranný nátěr obrubníku římsy přetažený 0,15 m na horní povrch římsy. Nátěr dříku pilíře P4.	M2	319,00000	342,37	109 216,03
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "Levá římsa = "79 = 79,00000 [A] "Pravá římsa = "80 = 80,00000 [B] "P4 = "160 = 160,00000 [C] 79+80+160 = 319,00000 [D] *Položka zahrnuje:* *- kompletní povlaky (i různobarevné)* *- úprava podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení* *- provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
62	7838H	NÁTĚRY BETON KONSTR ANTIGRAFITI Ochranný nátěr lícní plochy mostních opěr	M2	138,00000	451,74	62 340,12
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"O1 = "68 = 68,00000 [A] "O6 = "70 = 70,00000 [B] 68+70 = 138,00000 [C] *Položka zahrnuje:* *- kompletní povlaky (i různobarevné)* *- úprava podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení* *- provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
8 Potrubí						**603 110,35**
63	87533	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM Drenážní potrubí za opěrami. Včetně obsypu mezerovitým betonem.	M	26,00000	621,74	16 165,24
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "O1 = "13 = 13,00000 [A] "O6 = "13 = 13,00000 [B] 13+13 = 26,00000 [C] *Položka zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)* *- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.* *- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí* *- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí* *- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách* *- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
64	87627	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM Chráničky 110/94 v římsách.	M	929,00000	194,96	181 117,84
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "Levá římsa = "2*231.5 = 463,00000 [A] "Pravá římsa = "2*233 = 466,00000 [B] 463+466 = 929,00000 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)* *- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.* *- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí* *- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí* *- včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček* *- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
65	87646	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 400MM	M	7,20000	836,92	6 025,82
		Chráničky pro průchod drenáže před ÚP krajních podpěr				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"O1 = "3.6 = 3,60000 [A]				
		"O6 = "3.6 = 3,60000 [B]				
		3.6+3.6 = 7,20000 [C]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)* *- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.* *- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí* *- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí* *- včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček* *- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
66	87914	POTRUBÍ ODPADNÍ MOSTNÍCH OBJEKTŮ Z PLAST TRUB DN DO 200 MM	M	218,50000	737,06	161 047,61
		Podélný svod odvodnění mostovky včetně dilatačních kusů.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"Celková délka = "218.5 = 218,50000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začištění* *- úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu* *- zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek* *- ochrana potrubí nátěrem, včetně úpravy povrchu, případně izolací* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace* *- provedení požadovaných zkoušek vodotěsnosti* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
67	89999	ŠACHTY CHRÁNIČEK NA ŘÍMSE	KUS	8,00000	29 844,23	238 753,84
		Položka pro vytvoření kabelové šachty ve svislé části římsy pro zatahování případných inženýrských sítí, vč. nezbytného bednění šachty, vč. kompozitního poklopu s uzamykatelným zámkem, vč. zabetonovaného ocelového rámu poklopu, vč. dodávky systému odvodnění šachty a těsnění. Předpokládaný půdorysný rozměr šachty cca 165*1200 mm. Předpoklad realizace 4 ks / římsu.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Levá římsa = "4 = 4,00000 [A]				
		"Pravá římsa = "4 = 4,00000 [B]				
		4+4 = 8,00000 [C]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	9 ostatní práce					**34 348 711,46**
68	9112B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	304,00000	5 682,46	1 727 467,84
		Zábradlí na mostě mimo oblast areálu KBB s.r.o. (viz pol. 9112D1).				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Levá strana = "231.5-80 = 151,50000 [A]				
		"Pravá strana = "232.5-80 = 152,50000 [B]				
		151.5+152.5 = 304,00000 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní dodávku všech dílů zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy* *- montáž a osazení zábradlí včetně kotvení dle zadávací dokumentace, t.j. kotevní desky, případné nivelační hmoty pod kotevní desky, kotvy a spojovací materiál, vrty a zálivku* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
69	9112D1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VÝPNÍ ZE SÍTÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	160,00000	8 143,28	1 302 924,80
		Zábradlí s výplní ze sítí (max. velikost oka 20x20 mm) nad areálem KBB s.r.o.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Celková délka = "2*80 = 160,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní dodávku všech dílů zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy* *- montáž a osazení zábradlí včetně kotvení dle zadávací dokumentace, t.j. kotevní desky, případné nivelační hmoty pod kotevní desky, kotvy a spojovací materiál, vrty a zálivku* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
70	9117D1	SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H3 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	465,00000	8 975,44	4 173 579,60
		Zábradelní svodidla na mostě. Nad areálem KBB s.r.o. s výplní ze sítí.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Levá strana = "232 = 232,00000 [A]				
		"Pravá strana = "233 = 233,00000 [B]				
		232+233 = 465,00000 [C]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní dodávku všech dílů certifikovaného ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a dilatačních prvků* *- montáž a osazení svodidla, včetně kotvení dle zadávací dokumentace, t.j. kotevní desky, případné nivelační hmoty pod kotevní desky, kotvy a spojovací materiál, vrty a zálivku* *- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr* *- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření* *Položka nezahrnuje:* *- odrazky nebo retroreflexní fólie* *Způsob měření:* *- vykazuje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhů se nezapočítává*				
71	91238	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	46,00000	427,97	19 686,62
		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Levé svodidlo = "23 = 23,00000 [A]				
		"Pravé svodidlo = "23 = 23,00000 [B]				
		23+23 = 46,00000 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací* *- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava* *- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
72	91345	NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ	KUS	56,00000	1 440,71	80 679,76
		Nivelační značky pro sledování deformací. Nerez A4.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"O1 = "2 = 2,00000 [A]				
		"P2 = "2 = 2,00000 [B]				
		"P3 = "2 = 2,00000 [C]				
		"P4 = "4 = 4,00000 [D]				
		"P5 = "2 = 2,00000 [E]				
		"O6 = "2 = 2,00000 [F]				
		"Římsy = "42 = 42,00000 [G]				
		2+2+2+4+2+2+42 = 56,00000 [H]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací* *- vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
73	91355	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU	KUS	2,00000	1 737,91	3 475,82
		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		2 = 2,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- štítek s evidenčním číslem mostu* *- sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
74	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	195,00000	478,82	93 369,90
		včetně betonového lože				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		195 = 195,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací* *- betonové lože i boční betonovou opěrku* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
75	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	15,00000	478,82	7 182,30
		min. C30/37 - XF4, včetně betonového lože				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		15 = 15,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací* *- betonové lože i boční betonovou opěrku* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
76	91836	PROPUSTY Z TRUB DN 800MM	M	15,00000	12 151,72	182 275,80
		Dočasné zatrubnění příkopy u P5. Vyústění za zpětnou klapku.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		15 = 15,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru* *- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)* *Položka nezahrnuje:* *- podkladní vrstvy a obetonování*				
77	93132	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK	M3	0,64700	165 956,48	107 373,84
		Těsnění podél obruby vozovky.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Levá hrana = "230*0.14*0.01 = 0,32200 [A]				
		"Pravá hrana = "232*0.14*0.01 = 0,32480 [B]				
		0.322+0.325 = 0,64700 [C]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku a osazení předepsaného materiálu* *- očištění ploch spáry před úpravou* *- očištění okolí spáry po úpravě* *Položka nezahrnuje:* *- těsnící profil*				
78	93135	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM	M	462,00000	104,13	48 108,06
		Těsnění podél obruby vozovky.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"Levá hrana = "230 = 230,00000 [A] "Pravá hrana = "232 = 232,00000 [B] 230+232 = 462,00000 [C] *Položka zahrnuje:* *- dodávku a osazení předepsaného materiálu* *- očištění ploch spáry před úpravou* *- očištění okolí spáry po úpravě* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
79	93155	MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 400MM MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 400MM	M	29,00000	134 096,64	3 888 802,56
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "O1 = "2*0.7+2*1.65+2*0.15+9.5 = 14,50000 [A] "O6 = "2*0.7+2*1.65+2*0.15+9.5 = 14,50000 [B] 14.5+14.5 = 29,00000 [C] *Položka zahrnuje:* *- výrobní dokumentace (vč. technologického předpisu)* *- dodání kompletního dil. zařízení vč. všech přepravních a montážních úprav a zařízení* *- řezání a sváření na staveništi a eventuelní nutnou opravu nátěrů po těchto úkonech* *- bednění a dodatečné zabetonování dilatačního zařízení* *- pro kovové součásti je nutné užít ustanovení pro TMCH.94* *- dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu* *- úprava a příprava prostoru, včetně kotevních prvků, jejich ošetření a očištění* *- zřízení kompletního mostního závěru podle příslušného technolog. předpisu, včetně předepsaného nastavení* *- zřízení mostního závěru po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úprava most. závěru ve styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníků a podél vozovek, na*				
	Specifikace	*chodnících, na římsách, napojení izolací a pod.)* *- ochrana mostního závěru proti bludným proudům a vývody pro jejich měření* *- ochrana mostního závěru do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření* *- konečné úpravy most. závěru jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstrukcí, vyčištění, osaz. krytek šroubů, tmelení, těsnění, výplň spar a pod.* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem mostního závěru* *- opatření mostního závěru znakem výrobce a typovým číslem* *- provedení odborné prohlídky, je-li požadována* *Položka nezahrnuje:* *- vlastní beton a výztuž, zařazuje se do příslušné betonové konstrukce.* *Způsob měření:* *- měří se půdorysná délka v ose závěru.*				
80	93314	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 1. POLE PŘES 800M2 Zatěžovací stav na letmé betonáži.	KUS	1,00000	87 971,20	87 971,20
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	1 = 1,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- podklady a dokumentaci zkoušky* *- výrobní dokumentace potřebných zařízení* *- stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky (zřízení a odstranění)* *- veškerá zkušební zařízení vč. opotřebení a nájmu* *- výpomoce při vlastní zkoušce* *- dodání zatěžovacích prostředků a hmot, manipulaci s nimi a jejich opotřebení a nájem* *- přeprava zatěžovacích prostředků a hmot na stavbu a zpět, včetně zajížďky k váze a vážních poplatků* *- provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
81	93317 Cenová soustava *Specifikace*	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 2. A DALŠÍ POLE DO 800M2 2 ks zatěžovací stavy mimo letmou betonáž. OTSKP 2025 2 = 2,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- podklady a dokumentaci zkoušky* *- výrobní dokumentace potřebných zařízení* *- stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky (zřízení a odstranění)* *- veškerá zkušební zařízení vč. opotřebení a nájmu* *- výpomoce při vlastní zkoušce* *- dodání zatěžovacích prostředků a hmot, manipulaci s nimi a jejich opotřebení a nájem* *- přeprava zatěžovacích prostředků a hmot na stavbu a zpět, včetně zajížďky k váze a vážních poplatků* *- provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností* *Položka nezahrnuje:* *- x*	KUS	2,00000	178 320,00	356 640,00
82	933331 Cenová soustava	ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM V TRUBKÁCH PILOT SYSTÉMOVÝCH Zkoušky CHA pilot. OTSKP 2025 "Celkem pilot = "79 = 79,00000 [A] "Zkoušeno CHA = "0.2*79 = 15,80000 [B] 16 = 16,00000 [C]	KUS	16,00000	25 273,89	404 382,24

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní dodávku se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi;* *- veškeré potřebné mechanismy;* *- podklady a dokumentaci zkoušky;* *- případné stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky;* *- veškerá zkušební a měřící zařízení vč. opotřebení a nájmu;* *- výpomoce při vlastní zkoušce;* *- provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností;* *- dodávka a montáž měřících trubek* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
83	933333	ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM ODRAZ METOD PIT PILOT SYSTÉMOVÝCH	KUS	79,00000	1 263,69	99 831,51
		ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM ODRAZ METOD PIT PILOT SYSTÉMOVÝCH				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Celkem pilot = "79 = 79,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- podklady a dokumentaci zkoušky;* *- případné stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky;* *- veškerá zkušební a měřící zařízení vč. opotřebení a nájmu;* *- výpomoce při vlastní zkoušce;* *- provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
84	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	28,00000	681,94	19 094,32
		včetně podkladního lože.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		28 = 28,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality* *- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitěa v předepsané tloušťce* *- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu* *- ukončení, patky, spárování* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- měří se v metrech běžných délky osy žlabu*				
85	93620	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR PREFABRIK BETON A ŽELEZOBETON	M3	4,00000	21 111,50	84 446,00
		Kaskádové vývařiště před O6. Včetně zaústění do koryta.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Kaskádové vývařiště = "4 = 4,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,* *- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,* *- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,* *- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,* *- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,* *- očištění a ošetření úložných ploch,* *- zednické výpomoce pro montáž dílců,* *- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,* *- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,* *- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,* *- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
86	93639	ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE)	KUS	3,00000	46 971,71	140 915,13
		Zakončení skluzů vývařišti. Včetně následného vyvedení do koryta SO 321.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Před O1 vlevo = "1 = 1,00000 [A]				
		"Za O6 vlevo = "1 = 1,00000 [B]				
		"Před O6 = "1 = 1,00000 [C]				
		1+1+1 = 3,00000 [D]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní doprava (rovněž přesuny)* *- naložení a složení,případně s uložením* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
87	93650	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ	KG	300,00000	259,67	77 901,00
		Dveře vstupní do komory NK na opěrách, vč. případných kovových nášlapů do komory, vč. případných madel. Včetně bezpečnostních zámků. Odhad 150 kg/ks.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"O1 = "150 = 150,00000 [A]				
		"O6 = "150 = 150,00000 [B]				
		150+150 = 300,00000 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování* *- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž* *- dodání spojovacího materiálu* *- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření* *- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení* *- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výrobny na stavbu* *- montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí* *- montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů* *- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačeniny a pod.)* *- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci* *- veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků* *- všechny druhy ocelového kotvení* *- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů* *- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření* *- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy* *- výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou* *- ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.* *- osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu* *- veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby)* *- žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby)* *- zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby)* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby)* *- ochranná opatření před účinky bludných proudů (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby)* *- ochranu před přepětím (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
88	936532 Cenová soustava	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/500 MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/500 OTSKP 2025 19 = 19,00000 [A]	KUS	19,00000	16 897,18	321 046,42

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání kompletní odvodňovací soupravy, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení* *- dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu* *- úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření* *- zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav* *- zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení* *- úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.)* *- ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření* *- konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod.* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy* *- opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem* *- provedení odborné prohlídky, je-li požadována* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
89	936541	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI	KUS	27,00000	2 101,26	56 734,02
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		27 = 27,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení* *- dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu* *- úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření* *- zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav* *- zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení* *- úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.)* *- ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření* *- konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod.* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy* *- opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem* *- provedení odborné prohlídky, je-li požadována* *Položka nezahrnuje:* *- x*				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 201] - Most přes řeku Oslavu a silnici II/392**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
90	94817	DOČASNÉ KONSTRUKCE Z OCEL NOSNÍKŮ VČET ODSTRAN	KPL	1,00000	17 534 086,72	17 534 086,72
		Vozíky letmé betonáže. Hmotnost odhadem 150 tun/ks. Včetně všech technologických úprav nezbytných pro výstavbu nad výrobním areálem KBB.				
	Cenová soustava	R-položka				
		1 = 1,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz* *- vypracování veškeré výrobní dokumentace* *- pracovní podlahy, bednící prvky, kotevní prvky, technologie pro přesuny a nastavení geometrie* *- nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
91	94890	PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ	M3OP	4 400,00000	802,44	3 530 736,00
		Nosníková skruž pro část nad silnicí II/392.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		4400 = 4 400,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz* *Položka nezahrnuje:* *- x*				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)**

Rozpočet: **[20087DZS]/[SO 202] - Most přes polní cestu v km 0,404**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	10 338 925,08 Kč
Celková cena:	10 338 925,08 Kč
DPH:	2 171 174,27 Kč
Cena s DPH:	12 510 099,35 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 202] - Most přes polní cestu v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 202 Most přes polní cestu v km 0,404						**10 338 925,08**
0 všeobecné podmínky						**33 319,29**
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	200,20000	166,43	33 319,29
		Nevhodná zemina z vrtů pro piloty.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Objem pilot dle pol. 224324 = "154 = 154,00000 [A]				
		"Koeficient hluchého vrtání +30% = "1.3*154 = 200,20000 [B]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
1 zemní práce						**1 083 604,66**
2	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	2 114,00000	275,80	583 041,20
		Výměry určeny ze 3d modelu.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Výkopy mostu = "2114 = 2 114,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 202] - Most přes polní cestu v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	17110	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	55,00000	404,64	22 255,20
		Kužely kolem opěr.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"O1 = "25 = 25,00000 [A]				
		"O2 = "30 = 30,00000 [B]				
		25+30 = 55,00000 [C]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží* *- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- zřízení lavic na svazích* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
4	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	200,20000	16,41	3 285,28
		Uložení nevhodné zeminy na skládku				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Zemina z vrtů dle pol. 014101 = "200.2 = 200,20000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 202] - Most přes polní cestu v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů* *- svahování, uzavírání povrchů svahů* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
5	17180 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Přechodová oblast opěr. OTSKP 2025 "O1 = "92+53 = 145,00000 [A] "O2 = "90+55 = 145,00000 [B] 145+145 = 290,00000 [C]	M3	290,00000	1 388,64	402 705,60

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 202] - Most přes polní cestu v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží* *- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- zřízení lavic na svazích* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
6	17411 Cenová soustava	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zpětný zásyp. OTSKP 2025 "O1 = "89 = 89,00000 [A] "O2 = "95 = 95,00000 [B] 89+95 = 184,00000 [C]	M3	184,00000	379,82	69 886,88

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 202] - Most přes polní cestu v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
7	18223	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M	M2	50,00000	35,53	1 776,50
		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Svahové kužely O1 = "30 = 30,00000 [A]				
		"Svahové kužely O2 = "20 = 20,00000 [B]				
		30+20 = 50,00000 [C]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m* *- rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
8	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	50,00000	13,08	654,00
		Dle pol. č. 18223.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		50 = 50,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
		2 základy				**2 685 837,71**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 202] - Most přes polní cestu v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	21331	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)	M3	1,50000	3 785,73	5 678,60
		Drenážní beton kolem drenážního potrubí za rubem				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"O1 = "0.7 = 0,70000 [A]				
		"O2 = "0.8 = 0,80000 [B]				
		0.7+0.8 = 1,50000 [C]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy* *- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
10	21341	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)	M3	0,10000	151 503,05	15 150,31
		Podélná drenáž mostovky.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"NK = "0.1 = 0,10000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy* *- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
11	224324	PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C25/30	M3	154,00000	5 143,24	792 058,96
		Velkoprůměrové piloty.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"O1 = "77 = 77,00000 [A]				
		"O2 = "77 = 77,00000 [B]				
		77+77 = 154,00000 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 202] - Most přes polní cestu v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení* *- upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů* *- ukončení piloty pod ústím vrtu a vyplnění zbývající části sypaninou nebo kamenivem, zřízení výplně piloty pod hladinou vody* *- odbourání a odstranění znehodnocené části výplně a úprava hlavy piloty před výstavbou další konstrukční části* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy* *Položka nezahrnuje:* *- dodání a osazení výztuže* *- vrty* *Způsob měření:* *- objem betonu pro přebetonování a nadbetonování se nezapočítává*				
12	224365 Cenová soustava	VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B OTSKP 2025 "Objem pilot dle pol. 224324 = "154 = 154,00000 [A] "Výztuž = "90*154/1000 = 13,86000 [B]	T	13,86000	34 751,60	481 657,18

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 202] - Most přes polní cestu v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Položka zahrnuje: *- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy* *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže* *- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže* *- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže* *- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí* *- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování* *- úpravy výztuže pro zřízení kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí* *- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu* *- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74)* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže* *- separaci výztuže* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně* *- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
13	264141	VRTY PRO PILOTY TŘ. I D DO 1000MM Vrty pilot O1, O2. Z toho Tř. I cca 90%.	M	216,00000	3 197,15	690 584,40
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"O1 = "8*15 = 120,00000 [A]				
		"O2 = "8*15 = 120,00000 [B]				
		120+120 = 240,00000 [C]				
		240*0.9 = 216,00000 [D]				
		Položka zahrnuje: *- zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu* *- čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu* *- zabezpečení vrtacích prací* *- dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů* *- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízení a dalších mechanismů* *- vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.* *- v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení* *- v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní* *Položka nezahrnuje:* *- zapažení trvalými pažnicemi* *- uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku* *Způsob měření:* *- do délky vrtu se nezapočítává hluché vrtání*				
	Specifikace					
14	264241	VRTY PRO PILOTY TŘ. II D DO 1000MM Vrty pilot O1, O2. Z toho Tř. II cca 10%.	M	24,00000	2 780,13	66 723,12

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 202] - Most přes polní cestu v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Dle pol. 264141 vrty = "240 = 240,00000 [A]				
		0.1*240 = 24,00000 [B]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu* *- čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu* *- zabezpečení vrtacích prací* *- dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů* *- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízení a dalších mechanismů* *- vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.* *- v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení* *- v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní* *Položka nezahrnuje:* *- zapažení trvalými pažnicemi* *- uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku* *Způsob měření:* *- do délky vrtu se nezapočítává hluché vrtání*				
15	272325	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	58,00000	5 679,65	329 419,70
		Základy. Včetně úprav výztuže za účelem ochrany konstrukcí proti přepětí a blesku.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"O1 = "28.5 = 28,50000 [A]				
		"O2 = "29.5 = 29,50000 [B]				
		28.5+29.5 = 58,00000 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 202] - Most přes polní cestu v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- dodání a osazení výztuže*				
16	272365 Cenová soustava	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B OTSKP 2025 "Objem základů dle pol. 272325 = "58 = 58,00000 [A] "Výztuž = "140.0*58/1000 = 8,12000 [B]	T	8,12000	32 343,32	262 627,76

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 202] - Most přes polní cestu v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka:* *- zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením* *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,* *- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,* *- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,* *- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,* *- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,* *- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,* *- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,* *- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,* *- separaci výztuže,* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,* *- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
17	28997D	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 400G/M2	M2	122,00000	80,64	9 838,08
		Ochrana izolačních nátěrů spodní stavby.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"O1 = "62 = 62,00000 [A]				
		"O2 = "60 = 60,00000 [B]				
		62+60 = 122,00000 [C]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsané geotextilie* *- úpravu, očištění a ochranu podkladu* *- přichycení k podkladu, případně zatížení* *- úpravy spojů a zajištění okrajů* *- úpravy pro odvodnění* *- nutné přesahy* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- přesahy se nezapočítávají do výměry*				
18	28997F	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 600G/M2	M2	128,00000	100,60	12 876,80
		Ochrana izolací spodní stavby - opěr a křídel textilie s drenážní funkcí.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 202] - Most přes polní cestu v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"O1 = "64 = 64,00000 [A] "O2 = "64 = 64,00000 [B] 64+64 = 128,00000 [C] *Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsané geotextilie* *- úpravu, očištění a ochranu podkladu* *- přichycení k podkladu, případně zatížení* *- úpravy spojů a zajištění okrajů* *- úpravy pro odvodnění* *- nutné přesahy* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- přesahy se nezapočítávají do výměry*				
	Specifikace					
19	28999	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE PE těsnící fólie u drenáže rubu opěr.	M2	120,00000	160,19	19 222,80
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "O1 = "60 = 60,00000 [A] "O2 = "60 = 60,00000 [B] 60+60 = 120,00000 [C] *Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsané fólie* *- úpravu, očištění a ochranu podkladu* *- přichycení k podkladu, případně zatížení* *- úpravy spojů a zajištění okrajů* *- úpravy pro odvodnění* *- nutné přesahy* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- přesahy se nezapočítávají do výměry*				
	Specifikace					
3 Svislé konstrukce						**1 086 417,11**
20	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY kotvení říms, odhadem 6.0 kg/kus.	KG	288,00000	110,63	31 861,44
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 202] - Most přes polní cestu v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"Levá římsa = "24 = 24,00000 [A] "Pravá římsa = "24 = 24,00000 [B] 6*(24+24) = 288,00000 [C] *Položka zahrnuje:* *- dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru* *- jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
21	317326	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C40/50 (B50) Římsy z betonu C35/45.	M3	14,00000	22 297,44	312 164,16
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "Levá římsa = "7 = 7,00000 [A] "Pravá římsa = "7 = 7,00000 [B] 7+7 = 14,00000 [C] *Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- dodání a osazení výztuže*				
	Specifikace					
22	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	2,24000	33 365,46	74 738,63
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 202] - Most přes polní cestu v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"Beton dle pol. 317326 = "14 = 14,00000 [A] "Výztuž = "160*14/1000 = 2,24000 [B] *Položka zahrnuje:* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením* *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,* *- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,* *- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,* *- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,* *- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,* *- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,* *- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,* *- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,* *- separaci výztuže,* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,* *- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
23	333325 Cenová soustava	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 Včetně jiskřišť pro ochranu proti přepětí a blesku. OTSKP 2025 "O1 = "10.5+10.1 = 20,60000 [A] "O2 = "2*10.1 = 20,20000 [B] 20.6+20.2 = 40,80000 [C]	M3	40,80000	12 477,72	509 090,98

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 202] - Most přes polní cestu v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- dodání a osazení výztuže*				
24	333365 Cenová soustava	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B OTSKP 2025 "Beton křídel dle pol. 333325 = "40.8 = 40,80000 [A] "Výztuž = "120*40.8/1000 = 4,89600 [B]	T	4,89600	32 386,01	158 561,90

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 202] - Most přes polní cestu v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením* *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,* *- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,* *- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,* *- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,* *- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,* *- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,* *- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,* *- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,* *- separaci výztuže,* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,* *- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
		4 Vodorovné konstrukce				**4 042 417,25**
25	420324 Cenová soustava	PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C25/30 PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C25/30 OTSKP 2025 "O1 = "10.5 = 10,50000 [A] "O2 = "11 = 11,00000 [B] 10.5+11 = 21,50000 [C]	M3	21,50000	4 383,72	94 249,98

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 202] - Most přes polní cestu v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- dodání a osazení výztuže*				
26	420365 Cenová soustava	VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B OTSKP 2025 "Beton PD dle pol. 420324 = "21.5 = 21,50000 [A] "Výztuž = "95*21.5/1000 = 2,04250 [B]	T	2,04300	32 288,31	65 965,02

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 202] - Most přes polní cestu v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením* *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,* *- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,* *- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,* *- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,* *- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,* *- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,* *- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,* *- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,* *- separaci výztuže,* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,* *- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
27	422326 Cenová soustava	MOSTNÍ NOSNÉ TRÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C40/50 Beton C35/45. OTSKP 2025 143 = 143,00000 [A]	M3	143,00000	14 902,80	2 131 100,40

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 202] - Most přes polní cestu v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- dodání a osazení výztuže*				
28	422365 Cenová soustava	VÝZTUŽ MOSTNÍ TRÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B včetně nosných svarů betonářské výztuže dle ČSN EN ISO 17660 OTSKP 2025 "Beton NK dle pol. 422325 = "143 = 143,00000 [A] "Výztuž = "180*143/1000 = 25,74000 [B]	T	25,74000	33 286,40	856 791,94

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 202] - Most přes polní cestu v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Položka zahrnuje: *- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením* *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,* *- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,* *- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,* *- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,* *- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,* *- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,* *- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,* *- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,* *- separaci výztuže,* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,* *- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
29	431365	VÝZTUŽ SCHODIŠŤ KONSTR Z BETONÁŘSKÉ OCELI 10505, B500B včetně výztuže podkladního betonu	T	0,03200	36 237,73	1 159,61
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		0.40*(10*8)/1000 = 0,03200 [A]				
		Položka zahrnuje: *- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením* *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,* *- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,* *- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,* *- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,* *- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,* *- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,* *- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,* *- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,* *- separaci výztuže,* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,* *- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 202] - Most přes polní cestu v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
30	434125	SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37	M3	4,00000	66 237,56	264 950,24
		včetně osazení a úpravy povrchu příčnou striáží.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		4 = 4,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,* *- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,* *- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,* *- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,* *- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,* *- očištění a ošetření úložných ploch,* *- zednické výpomoce pro montáž dílců,* *- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,* *- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,* *- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,* *- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
31	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	12,00000	3 836,06	46 032,72
		Podkladní beton základů.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"O1 = "6 = 6,00000 [A]				
		"O2 = "6 = 6,00000 [B]				
		6+6 = 12,00000 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 202] - Most přes polní cestu v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
32	451312.1 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Podkladní beton v přechodových oblastech. OTSKP 2025 "O1 = "7+6 = 13,00000 [A] "O2 = "7+6.5 = 13,50000 [B] 13+13.5 = 26,50000 [C]	M3	26,50000	3 836,06	101 655,59

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 202] - Most přes polní cestu v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
33	451314 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Podklad pod kamennou dlažbu (zpevnění). OTSKP 2025 "Zpevnění = "8.5+8.5 = 17,00000 [A] "Schodiště = "2 = 2,00000 [B] "Žlabovek = "1 = 1,00000 [C] "Vývařišť = "1 = 1,00000 [D] "Obrubníků = "14 = 14,00000 [E] 17+2+1+1+14 = 35,00000 [F]	M3	35,00000	4 374,83	153 119,05

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 202] - Most přes polní cestu v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
34	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	32,50000	1 379,01	44 817,83
		Pískový podsyp pod a nad PE fólii (tl. 150+150mm)				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"O1 = "15.5 = 15,50000 [A]				
		"O2 = "17 = 17,00000 [B]				
		15.5+17 = 32,50000 [C]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsaného kameniva* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení* *- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
35	461314	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	1,00000	5 620,55	5 620,55
		Patky v patě zpevnění, ukončující prahy.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 202] - Most přes polní cestu v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"O1 = "0.6 = 0,60000 [A] "O2 = "0.4 = 0,40000 [B] 0.6+0.4 = 1,00000 [C] *Položka zahrnuje:* *- nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.)* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,* *- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,* *- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
36	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Podkladní beton viz pol. 451314. Odláždění svahů.	M3	23,50000	11 785,29	276 954,32
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "O1 = "5 = 5,00000 [A] "O2 = "3.5 = 3,50000 [B] "Pod mostem = "15 = 15,00000 [C] 5+3.5+15 = 23,50000 [D] *Položka zahrnuje:* *- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)* *- zřízení spojovací vrstvy* *- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky* *- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru* *- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním* *- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody* *Položka nezahrnuje:* *- podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45*				
	Specifikace					
5 komunikace						**279 862,46**
37	572214	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	388,00000	16,17	6 273,96

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 202] - Most přes polní cestu v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Celkem dvě vrstvy postřiku.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		2*194 = 388,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství* *- provedení dle předepsaného technologického předpisu* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *- úpravu napojení, ukončení* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
38	574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+ TL. 40MM	M2	194,00000	280,21	54 360,74
		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+ TL. 40MM				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		194 = 194,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání směsi v požadované kvalitě* *- očištění podkladu* *- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry* *- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.*				
39	574D56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	194,00000	372,78	72 319,32
		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		194 = 194,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání směsi v požadované kvalitě* *- očištění podkladu* *- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry* *- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.*				
40	575C33	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 30MM	M2	194,00000	739,43	143 449,42
		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 30MM				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 202] - Most přes polní cestu v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP 2025 194 = 194,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodání směsi v požadované kvalitě* *- očištění podkladu* *- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry* *- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.*				
	Specifikace					
41	576413	POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 4KG/M2 Posyp ochrany izolace předobalenou drtí.	M2	194,00000	17,83	3 459,02
	Cenová soustava	OTSKP 2025 194 = 194,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti* *- posyp předepsaným množstvím* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
	6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					**1 806,90**
42	62592	ÚPRAVA POVRCHU BETONOVÝCH PLOCH A KONSTRUKCÍ - STRIÁŽ Konečná úprava horního povrchu říms.	M2	38,00000	47,55	1 806,90
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "Levá římsa = "19 = 19,00000 [A] "Pravá římsa = "19 = 19,00000 [B] 19+19 = 38,00000 [C] *Položka zahrnuje:* *- provedení předepsané úpravy* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
	7 Přidružená stavební výroba					**267 686,77**
43	711111	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY Spodní stavba neizolovaná asf. pásy.	M2	316,00000	69,45	21 946,20
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 202] - Most přes polní cestu v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"O1 = "128.5 = 128,50000 [A] "O2 = "124 = 124,00000 [B] "PD1 = "31 = 31,00000 [C] "PD2 = "32.5 = 32,50000 [D] 128.5+124+31+32.5 = 316,00000 [E]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání předepsaného izolačního materiálu* *- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení* *- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu* *- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů* *- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.* *- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak* *- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace* *- provedení požadovaných zkoušek* *Položka nezahrnuje:* *- ochranné vrstvy, např. geotextilii*				
44	711112	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY Včetně penetračních nátěrů. Rub opěr a horní povrch křídel + části spodní stavby trvale pod vodou.	M2	80,50000	480,23	38 658,52
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "O1 = "40 = 40,00000 [A] "O2 = "40.5 = 40,50000 [B] 40+40.5 = 80,50000 [C]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání předepsaného izolačního materiálu* *- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení* *- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu* *- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů* *- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.* *- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak* *- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace* *- provedení požadovaných zkoušek* *Položka nezahrnuje:* *- ochranné vrstvy, např. geotextilii*				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 202] - Most přes polní cestu v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
45	711442	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU	M2	157,50000	891,33	140 384,48
		Celá NK + opěry s přetažením na přechodovou desku.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Nosná konstrukce = "121 = 121,00000 [A]				
		"O1 = "18 = 18,00000 [B]				
		"O6 = "18.5 = 18,50000 [C]				
		121+18+18.5 = 157,50000 [D]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)* *- dodání předepsaného izolačního materiálu* *- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení* *- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu* *- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů* *- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.* *- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak* *- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace* *- provedení požadovaných zkoušek* *Položka nezahrnuje:* *- ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton*				
46	711502	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	30,00000	286,43	8 592,90
		Ochrana izolace pod římsami.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Levá římsa = "15 = 15,00000 [A]				
		"Pravá římsa = "15 = 15,00000 [B]				
		15+15 = 30,00000 [C]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání předepsaného ochranného materiálu* *- zřízení ochrany izolace* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
47	78382	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)	M2	9,46000	768,46	7 269,63
		Boky a podhledy konzol NK od okraje.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 202] - Most přes polní cestu v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"Levá hrana = "0.55*8.6 = 4,73000 [A] "Pravá hrana = "0.55*8.6 = 4,73000 [B] 4.73+4.73 = 9,46000 [C] *Položka zahrnuje:* *- kompletní povlaky (i různobarevné)* *- úprava podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení* *- provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
48	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) Ochranný nátěr obrubníku římsy přetažený 0,15 m na horní povrch římsy.	M2	14,70000	765,17	11 248,00
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "Levá římsa = "0.3*24.5 = 7,35000 [A] "Pravá římsa = "0.3*24.5 = 7,35000 [B] 7.35+7.35 = 14,70000 [C] *Položka zahrnuje:* *- kompletní povlaky (i různobarevné)* *- úprava podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení* *- provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
49	7838H	NÁTĚRY BETON KONSTR ANTIGRAFITI Ochranný nátěr lícní plochy mostních opěr	M2	74,00000	534,96	39 587,04
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "O1 = "37 = 37,00000 [A] "O2 = "37 = 37,00000 [B] 37+37 = 74,00000 [C] *Položka zahrnuje:* *- kompletní povlaky (i různobarevné)* *- úprava podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení* *- provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
8 Potrubí						**31 905,05**
50	87533	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM Drenážní potrubí za opěrami. Včetně obsypu mezerovitým betonem.	M	24,00000	236,81	5 683,44
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 202] - Most přes polní cestu v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"O1 = "12 = 12,00000 [A] "O2 = "12 = 12,00000 [B] 12+12 = 24,00000 [C] *Položka zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)* *- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.* *- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí* *- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí* *- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách* *- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
51	87627	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM Chráničky 110/94 v římsách.	M	98,00000	171,71	16 827,58
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "Levá římsa = "2*24.5 = 49,00000 [A] "Pravá římsa = "2*24.5 = 49,00000 [B] 49+49 = 98,00000 [C] *Položka zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)* *- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.* *- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí* *- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí* *- včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček* *- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 202] - Most přes polní cestu v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
52	87646	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 400MM Chráničky pro průchod drenáže před líc opěr. Cenová soustava OTSKP 2025 "O1 = "1 = 1,00000 [A] "O2 = "1 = 1,00000 [B] 1+1 = 2,00000 [C] *Položka zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)* *- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.* *- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí* *- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí* *- včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček* *- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Specifikace*	M	2,00000	2 026,19	4 052,38
53	87914	POTRUBÍ ODPADNÍ MOSTNÍCH OBJEKTŮ Z PLAST TRUB DN DO 200 MM Svislé svody odvodnění mostovky včetně čistících kusů a zakončení. Cenová soustava OTSKP 2025 "Celková délka = "2*3.75 = 7,50000 [A] *Položka zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začištění* *- úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu* *- zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek* *- ochrana potrubí nátěrem, včetně úpravy povrchu, případně izolací* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace* *- provedení požadovaných zkoušek vodotěsnosti* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Specifikace*	M	7,50000	712,22	5 341,65

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 202] - Most přes polní cestu v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		9 ostatní práce				**826 067,88**
54	9117C1	SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	49,00000	8 499,92	416 496,08
		Zábradelní svodidla na mostě.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Levá ""strana ""= "24.5 = 24,50000 [A]				
		"Pravá strana = "24.5 = 24,50000 [B]				
		24.5+24.5 = 49,00000 [C]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní dodávku všech dílů certifikovaného ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a dilatačních prvků* *- montáž a osazení svodidla, včetně kotvení dle zadávací dokumentace, t.j. kotevní desky, případné nivelační hmoty pod kotevní desky, kotvy a spojovací materiál, vrty a zálivku* *- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr* *- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření* *Položka nezahrnuje:* *- odrazky nebo retroreflexní fólie* *Způsob měření:* *- vykazuje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhů se nezapočítává*				
55	91238	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	4,00000	427,97	1 711,88
		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Levé svodidlo = "2 = 2,00000 [A]				
		"Pravé svodidlo = "2 = 2,00000 [B]				
		2+2 = 4,00000 [C]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací* *- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava* *- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
56	91345	NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ	KUS	10,00000	1 440,71	14 407,10
		Nivelační značky pro sledování deformací. Nerez A4.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"O1 = "2 = 2,00000 [A]				
		"O2 = "2 = 2,00000 [B]				
		"Římsy = "6 = 6,00000 [C]				
		2+2+6 = 10,00000 [D]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 202] - Most přes polní cestu v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací* *- vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
57	91355	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU	KUS	2,00000	1 737,91	3 475,82
		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		2 = 2,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- štítek s evidenčním číslem mostu* *- sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
58	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	108,00000	478,82	51 712,56
		včetně betonového lože				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Kolem ""O1 ""= "55 = 55,00000 [A]				
		"Kolem ""O2 ""= "53 = 53,00000 [B]				
		55+53 = 108,00000 [C]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací* *- betonové lože i boční betonovou opěrku* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
59	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	20,00000	478,82	9 576,40
		min. C30/37 - XF4, včetně betonového lože				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		20 = 20,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací* *- betonové lože i boční betonovou opěrku* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
60	93132	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK	M3	0,09600	165 956,48	15 931,82
		Těsnění podél obruby vozovky.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 202] - Most přes polní cestu v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"Levá hrana = "34.5*0.14*0.01 = 0,04830 [A] "Pravá hrana = "34.5*0.14*0.01 = 0,04830 [B] 0.048+0.048 = 0,09600 [C] *Položka zahrnuje:* *- dodávku a osazení předepsaného materiálu* *- očištění ploch spáry před úpravou* *- očištění okolí spáry po úpravě* *Položka nezahrnuje:* *- těsnící profil*				
	Specifikace					
61	93135	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM Těsnění podél obruby vozovky.	M	69,00000	104,13	7 184,97
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "Levá hrana = "34.5 = 34,50000 [A] "Pravá hrana = "34.5 = 34,50000 [B] 34.5+34.5 = 69,00000 [C] *Položka zahrnuje:* *- dodávku a osazení předepsaného materiálu* *- očištění ploch spáry před úpravou* *- očištění okolí spáry po úpravě* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
62	933331	ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM V TRUBKÁCH PILOT SYSTÉMOVÝCH Zkoušky CHA pilot.	KUS	4,00000	25 273,89	101 095,56
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "Celkem pilot = "16 = 16,00000 [A] "Zkoušeno CHA = "0.2*16 = 3,20000 [B] 4 = 4,00000 [C] *Položka zahrnuje:* *- kompletní dodávku se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi;* *- veškeré potřebné mechanismy;* *- podklady a dokumentaci zkoušky;* *- případné stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky;* *- veškerá zkušební a měřící zařízení vč. opotřebení a nájmu;* *- výpomoce při vlastní zkoušce;* *- provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností;* *- dodávka a montáž měřících trubek* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
63	933333	ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM ODRAZ METOD PIT PILOT SYSTÉMOVÝCH	KUS	16,00000	1 263,69	20 219,04

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 202] - Most přes polní cestu v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM ODRAZ METOD PIT PILOT SYSTÉMOVÝCH				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Celkem pilot = "16 = 16,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- podklady a dokumentaci zkoušky;* *- případné stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky;* *- veškerá zkušební a měřící zařízení vč. opotřebení a nájmu;* *- výpomoce při vlastní zkoušce;* *- provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
64	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	14,00000	681,94	9 547,16
		včetně podkladního lože.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		14 = 14,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality* *- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitěa v předepsané tloušťce* *- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu* *- ukončení, patky, spárování* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- měří se v metrech běžných délky osy žlabu*				
65	93639	ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE)	KUS	3,00000	46 971,71	140 915,13
		Zakončení skluzů ze žlabovek do příkopů vývařištěm.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Před O1 vpravo = "1 = 1,00000 [A]				
		"Za O2 vpravo = "1 = 1,00000 [B]				
		"Za O2 vlevo = "1 = 1,00000 [C]				
		1+1+1 = 3,00000 [D]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní doprava (rovněž přesuny)* *- naložení a složení,případně s uložením* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
66	936532	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/500	KUS	2,00000	16 897,18	33 794,36
		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/500				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 202] - Most přes polní cestu v km 0,404**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		2 = 2,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání kompletní odvodňovací soupravy, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení* *- dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu* *- úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření* *- zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav* *- zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení* *- úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.)* *- ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření* *- konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod.* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy* *- opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem* *- provedení odborné prohlídky, je-li požadována* *Položka nezahrnuje:* *- x*				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)**

Rozpočet: **[20087DZS]/[SO 203] - Propust u přeložky Františkovského potoka v km 2,120**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	11 119 574,28 Kč
Celková cena:	11 119 574,28 Kč
DPH:	2 335 110,60 Kč
Cena s DPH:	13 454 684,88 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 203] - Propust u přeložky Františkovského potoka v km 2,120**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 203 Propust u přeložky Františkovského potoka v km 2,120						**11 119 574,28**
0 všeobecné podmínky						**109 259,24**
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU Nevhodná zemina z výkopů. Cenová soustava OTSKP 2025 "Nevhodná zemina cca 30% dle pol. 13173 = "0.3*1650 = 495,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Specifikace*	M3	495,00000	166,43	82 382,85
2	014121	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) Položka pro odvoz vybouraného materiálu dočasného zatrubnění. Bude-li zatrubnění řešeno nájmem, nebude položka fakturována. Cenová soustava OTSKP 2025 "Dle pol. 11527 = "2*75 = 150,00000 [A] 3.14*(0.8*0.8/4)*150 = 75,36000 [B] *Položka zahrnuje:* *- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Specifikace*	M3	75,36000	356,64	26 876,39
1 zemní práce						**2 109 703,41**
3	11527	PŘEV VOD NA POVRCHU POTR DN DO 1000MM NEBO ŽLAB R.O. DO 3,6M Dočasné zatrubnění potoka při výstavbě SO 203. Zatrubnění do dvou souběžných trub DN 800 mm. Včetně hrázky na vtoku a výtoku zatrubnění. Cenová soustava OTSKP 2025 2*75 = 150,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- převedení vody na povrchu* *- zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.)* *Specifikace*	M	150,00000	1 414,15	212 122,50
4	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I Výměry určeny ze 3d modelu. Tř. I cca 60%. Cenová soustava OTSKP 2025	M3	1 650,00000	275,80	455 070,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 203] - Propust u přeložky Františkovského potoka v km 2,120**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"Výkopy mostu = "2750 = 2 750,00000 [A] 0.6*2750 = 1 650,00000 [B] *Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
5	13183 Cenová soustava	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II Výměry určeny ze 3d modelu. Tř. I cca 20%. OTSKP 2025 "Výkop celkem dle pol. 13173 = "2750 = 2 750,00000 [A] 0.2*2750 = 550,00000 [B]	M3	550,00000	316,82	174 251,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 203] - Propust u přeložky Františkovského potoka v km 2,120**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
6	13193 Cenová soustava	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ III Výměry určeny ze 3d modelu. Tř. I cca 20%. OTSKP 2025 "Výkop celkem dle pol. 13173 = "2750 = 2 750,00000 [A] 0.2*2750 = 550,00000 [B]	M3	550,00000	460,36	253 198,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 203] - Propust u přeložky Františkovského potoka v km 2,120**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
7	17110 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM Násypový materiál pod tubusem, obsyp konstrukce po pláň SO 101, zpětný zásyp základu křídla. Odměřeno ze 3d modelu. OTSKP 2025 "Vyrovnávací podsyp = "584 = 584,00000 [A] "Zpětný zásyp objektu = "2650 = 2 650,00000 [B] "Zpětný zásyp křídla = "15.5 = 15,50000 [C] "Zásyp koryta v rozsahu tubusu = "275 = 275,00000 [D] 584+2650+15.5+275 = 3 524,50000 [E]	M3	3 524,50000	169,07	595 887,22

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 203] - Propust u přeložky Františkovského potoka v km 2,120**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Položka zahrnuje: *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží* *- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- zřízení lavic na svazích* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
8	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení nevhodné zeminy na skládku	M3	200,00000	16,41	3 282,00
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Zemina z výkopu dle pol. 014101 = "200.0 = 200,00000 [A]				
		Položka zahrnuje: *- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů* *- svahování, uzavírání povrchů svahů* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
9	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Přechodová oblast - ochranný obsyp, aktivní zóna. Pískové nehutněné lože pod tubusem dle TP výrobce.	M3	290,50000	1 388,64	403 399,92

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 203] - Propust u přeložky Františkovského potoka v km 2,120**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Ochranný obsyp tubusu = "96.5 = 96,50000 [A]				
		"Aktivní zóna = "166.5 = 166,50000 [B]				
		"Pískové lože = "20 = 20,00000 [C]				
		"Ochranný obsyp křídla = "7.5 = 7,50000 [D]				
		96.5+166.5+20+7.5 = 290,50000 [E]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží* *- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- zřízení lavic na svazích* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
10	18223	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M	M2	257,00000	35,53	9 131,21
		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Svahy v rozsahu SO 203 = "257 = 257,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m* *- rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
11	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	257,00000	13,08	3 361,56
		Dle pol. č. 18223.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 203] - Propust u přeložky Františkovského potoka v km 2,120**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	257 = 257,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
2 základy						**290 924,03**
12	21331	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) Drenážní beton kolem drenážního potrubí za rubem	M3	13,20000	3 785,73	49 971,64
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "O1 spodní = "2.75 = 2,75000 [A] "O1 horní = "3.5 = 3,50000 [B] "O2 spodní = "2.45 = 2,45000 [C] "O2 horní = "3.75 = 3,75000 [D] "Za křídlem = "0.75 = 0,75000 [E] 2.75+3.5+2.45+3.75+0.75 = 13,20000 [F]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy* *- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
13	272325	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 Základy. Včetně úprav výztuže za účelem ochrany konstrukcí proti přepětí a blesku.	M3	21,60000	5 323,36	114 984,58
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "Základ křídla = "21.6 = 21,60000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 203] - Propust u přeložky Františkovského potoka v km 2,120**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- dodání a osazení výztuže*				
14	272365 Cenová soustava	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B OTSKP 2025 "Objem základů dle pol. 272325 = "21.6 = 21,60000 [A] "Výztuž = "110.0*21.6/1000 = 2,37600 [B]	T	2,37600	32 343,32	76 847,73

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 203] - Propust u přeložky Františkovského potoka v km 2,120**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka:* *- zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením* *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,* *- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,* *- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,* *- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,* *- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,* *- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,* *- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,* *- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,* *- separaci výztuže,* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,* *- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
15	28997D	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 400G/M2	M2	43,00000	80,64	3 467,52
		Ochrana izolačních nátěrů spodní stavby.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		43 = 43,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsané geotextilie* *- úpravu, očištění a ochranu podkladu* *- přichycení k podkladu, případně zatížení* *- úpravy spojů a zajištění okrajů* *- úpravy pro odvodnění* *- nutné přesahy* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- přesahy se nezapočítávají do výměry*				
16	28997F	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 600G/M2	M2	17,50000	100,60	1 760,50
		Ochrana izolací spodní stavby křídla - textilie s drenážní funkcí.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		17.5 = 17,50000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 203] - Propust u přeložky Františkovského potoka v km 2,120**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsané geotextilie* *- úpravu, očištění a ochranu podkladu* *- přichycení k podkladu, případně zatížení* *- úpravy spojů a zajištění okrajů* *- úpravy pro odvodnění* *- nutné přesahy* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- přesahy se nezapočítávají do výměry*				
17	28999	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE PE těsnící fólie u drenáže rubu.	M2	274,00000	160,19	43 892,06
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "Nad tubusem = "250 = 250,00000 [A] "Za křídlem = "24 = 24,00000 [B] 250+24 = 274,00000 [C]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsané fólie* *- úpravu, očištění a ochranu podkladu* *- přichycení k podkladu, případně zatížení* *- úpravy spojů a zajištění okrajů* *- úpravy pro odvodnění* *- nutné přesahy* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- přesahy se nezapočítávají do výměry*				
	3 Svislé konstrukce					**736 149,45**
18	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY kotvení říms, odhadem 6.0 kg/kus.	KG	252,00000	110,63	27 878,76
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "Kotvení římsy vlevo = "22*6 = 132,00000 [A] "Kotvení římsy vpravo = "15*6 = 90,00000 [B] "Kotvení římsy na křídle = "5*6 = 30,00000 [C] 132+90+30 = 252,00000 [D]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 203] - Propust u přeložky Františkovského potoka v km 2,120**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru* *- jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
19	317326 Cenová soustava

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 203] - Propust u přeložky Františkovského potoka v km 2,120**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením* *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,* *- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,* *- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,* *- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,* *- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,* *- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,* *- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,* *- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,* *- separaci výztuže,* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,* *- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
21	333325 Cenová soustava	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 Včetně jiskřišť pro ochranu proti přepětí a blesku. OTSKP 2025 "Křídlo na vtoku = "12.5 = 12,50000 [A] "Vyzdívka za vtokem vlevo = "1 = 1,00000 [B] "Vyzdívka za vtokem vpravo = "0.65 = 0,65000 [C] 12.5+1+0.65 = 14,15000 [D]	M3	14,15000	12 477,72	176 559,74

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 203] - Propust u přeložky Františkovského potoka v km 2,120**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- dodání a osazení výztuže*				
22	333365 Cenová soustava	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B OTSKP 2025 "Beton křídel dle pol. 333325 = "14.15 = 14,15000 [A] "Výztuž = "120*14.15/1000 = 1,69800 [B]	T	1,69800	32 386,01	54 991,44

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 203] - Propust u přeložky Františkovského potoka v km 2,120**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením* *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,* *- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,* *- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,* *- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,* *- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,* *- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,* *- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,* *- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,* *- separaci výztuže,* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,* *- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
		4 Vodorovné konstrukce				**7 369 748,77**
23	42917B	MOSTNÍ KONSTRUKCE PŘESÝPANÉ Z VLNITÝCH PLECHŮ, OBVOD 24M-26M	M	36,00000	167 047,00	6 013 692,00
		Tubus z vlnitého plechu, tl. plechu 8 mm.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Celková délka tubusu v ose dna = "36 = 36,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání, montáž, osazení konstrukce z vlnitého plechu bez ohledu na tvar a na typ vlny* *- předepsanou protikorozní ochranu* *- spojovací materiál* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- zemní práce* *- podkladní konstrukce* *- izolaci*				
24	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	6,10000	3 836,06	23 399,97
		Podkladní beton základů.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Pod základem křídla = "6.1 = 6,10000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 203] - Propust u přeložky Františkovského potoka v km 2,120**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
25	451312.1 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Podkladní beton v přechodových oblastech. OTSKP 2025 "Nad tubusem = "14.5 = 14,50000 [A] "Za křídlem = "1.5 = 1,50000 [B] 14.5+1.5 = 16,00000 [C]	M3	16,00000	3 836,06	61 376,96

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 203] - Propust u přeložky Františkovského potoka v km 2,120**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
26	451314 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Podklad pod kamennou dlažbu (zpevnění). OTSKP 2025 "Zpevnění = "3.4+2.5+1.5+47 = 54,40000 [A] "Žlabovek = "2.6+1.9+1.25+0.5+0.5+0.25+0.5 = 7,50000 [B] "Vývařišť = "4 = 4,00000 [C] 54.4+7.5+4 = 65,90000 [D]	M3	65,90000	4 374,83	288 301,30

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 203] - Propust u přeložky Františkovského potoka v km 2,120**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
27	45157 Cenová soustava Specifikace	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Pískový podsyp pod a nad PE fólii (tl. 150+150mm) OTSKP 2025 "Nad tubusem = "61 = 61,00000 [A] "Za křídlem = "6.5 = 6,50000 [B] 61+6.5 = 67,50000 [C] *Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsaného kameniva* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení* *- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M3	67,50000	1 379,01	93 083,18
28	461314 Cenová soustava	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Patky v patě zpevnění, ukončující prahy. OTSKP 2025	M3	7,00000	5 486,88	38 408,16

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 203] - Propust u přeložky Františkovského potoka v km 2,120**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"Na vtoku = "3.5 = 3,50000 [A] "Na výtoku = "3.5 = 3,50000 [B] 3.5+3.5 = 7,00000 [C] *Položka zahrnuje:* *- nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.)* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,* *- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,* *- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
29	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Podkladní beton viz pol. 451314. Odláždění svahů.	M3	72,25000	11 785,29	851 487,20
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Koruna vlevo = "5 = 5,00000 [A] "Koruna vpravo = "3.5 = 3,50000 [B] "Pod mostem = "61 = 61,00000 [C] "Za křídlem = "1.75 = 1,75000 [D] "Kužely na vtoku = "1 = 1,00000 [E] 5+3.5+61+1.75+1 = 72,25000 [F] *Položka zahrnuje:* *- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)* *- zřízení spojovací vrstvy* *- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky* *- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru* *- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním* *- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody* *Položka nezahrnuje:* *- podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45*				
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 203] - Propust u přeložky Františkovského potoka v km 2,120**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				**4 853,16**
30	62592	ÚPRAVA POVRCHU BETONOVÝCH PLOCH A KONSTRUKCÍ - STRIÁŽ	M2	12,00000	404,43	4 853,16
		Konečná úprava horního povrchu říms.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Levá římsa = "5.5 = 5,50000 [A]				
		"Pravá římsa = "4 = 4,00000 [B]				
		"Římsa na křídle = "2.5 = 2,50000 [C]				
		5.5+4+2.5 = 12,00000 [D]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- provedení předepsané úpravy* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
		7 Přidružená stavební výroba				**4 236,45**
31	711111	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY	M2	61,00000	69,45	4 236,45
		Spodní stavba neizolovaná asf. pásy.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Izolace základu křídla 61 křídla = "61 = 61,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání předepsaného izolačního materiálu* *- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení* *- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu* *- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů* *- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.* *- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak* *- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace* *- provedení požadovaných zkoušek* *Položka nezahrnuje:* *- ochranné vrstvy, např. geotextilii*				
		8 Potrubí				**36 942,36**
32	87533	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM	M	156,00000	236,81	36 942,36
		Drenážní potrubí za rubem. Včetně obsypu mezerovitým betonem.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 203] - Propust u přeložky Františkovského potoka v km 2,120**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"Před tubusem = "36 = 36,00000 [A] "Nad tubusem = "76 = 76,00000 [B] "Za tubusem = "35 = 35,00000 [C] "Za křídlem = "9 = 9,00000 [D] 36+76+35+9 = 156,00000 [E] *Položka zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)* *- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.* *- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí* *- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí* *- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách* *- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
9 ostatní práce						**457 757,41**
33	9112A1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ Zábradlí podél koruny tubusu. Kompozitní zábradlí s lanky, konečná úprava dle specifikace objednatele.	M	47,00000	3 078,99	144 712,53
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "Zábradlí vlevo = "22 = 22,00000 [A] "Zábradlí vpravo = "15.5 = 15,50000 [B] "Zábradlí na křídle = "9.5 = 9,50000 [C] 22+15.5+9.5 = 47,00000 [D] *Položka zahrnuje:* *- kompletní dodávku všech dílů zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy* *- montáž a osazení zábradlí včetně kotvení dle zadávací dokumentace, t.j. kotevní desky, případné nivelační hmoty pod kotevní desky, kotvy a spojovací materiál, vrty a zálivku* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
34	91238	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	4,00000	427,97	1 711,88
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 203] - Propust u přeložky Františkovského potoka v km 2,120**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"Levé svodidlo = "2 = 2,00000 [A] "Pravé svodidlo = "2 = 2,00000 [B] 2+2 = 4,00000 [C] *Položka zahrnuje:* *- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací* *- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava* *- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
35	91345	NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ Nivelační značky pro sledování deformací. Nerez A4.	KUS	15,00000	1 440,71	21 610,65
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "Celkem 5 příčných řezů á 3ks = "15 = 15,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací* *- vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
36	91355	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU	KUS	2,00000	1 737,91	3 475,82
	Cenová soustava	OTSKP 2025 2 = 2,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- štítek s evidenčním číslem mostu* *- sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
37	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM včetně podkladního lože.	M	64,50000	681,94	43 985,13
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "Vlevo = "32 = 32,00000 [A] "Vpravo = "20.5 = 20,50000 [B] "Za křídlem = "12 = 12,00000 [C] 32+20.5+12 = 64,50000 [D]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 203] - Propust u přeložky Františkovského potoka v km 2,120**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality* *- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitěa v předepsané tloušťce* *- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu* *- ukončení, patky, spárování* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- měří se v metrech běžných délky osy žlabu*				
38	93639	ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE)	KUS	4,00000	49 892,85	199 571,40
		Zakončení skluzů ze žlabovek vývařištěm. Včetně úpravy nátoků drenážních trubek a odtoku do koryta.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Skluzy vlevo = "2 = 2,00000 [A]				
		"Skluzy vpravo 2 za křídlem = "2 = 2,00000 [B]				
		2+2 = 4,00000 [C]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní doprava (rovněž přesuny)* *- naložení a složení,případně s uložením* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
39	969271	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 1000MM KANALIZAČ	M	150,00000	284,60	42 690,00
		Odstranění dočasného zatrubnění.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Dle pol. 11527 = "2*75 = 150,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku* *- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů* *Položka nezahrnuje:* *- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)*				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)**

Rozpočet: **[20087DZS]/[SO 204] - Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	8 911 344,53 Kč
Celková cena:	8 911 344,53 Kč
DPH:	1 871 382,35 Kč
Cena s DPH:	10 782 726,88 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 204] - Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 204 Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680						**8 911 344,53**
0 všeobecné podmínky						**123 982,05**
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU Nevhodná zemina z vrtů pro piloty. Cenová soustava OTSKP 2025 "Objem pilot dle pol. 224324 = "108 = 108,00000 [A] "Koeficient hluchého vrtání +30% = "1.3*108 = 140,40000 [B] *Položka zahrnuje:* *- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Specifikace*	M3	140,40000	166,43	23 366,77
2	014101.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Položka pro uložení vyfrézovaných vozovkových vrstev stávající II/392. Cenová soustava OTSKP 2025 "Dle pol. 11343 bez rozlišení = "257 = 257,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Specifikace*	M3	257,00000	356,64	91 656,48
3	014121	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) Položka pro odvoz vybouraného materiálu dočasného zatrubnění. Bude-li zatrubnění řešeno nájmem, nebude položka fakturována. Cenová soustava OTSKP 2025 "Dle pol. 11527 = "2*25 = 50,00000 [A] 3.14*(0.8*0.8/4)*50 = 25,12000 [B] *Položka zahrnuje:* *- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Specifikace*	M3	25,12000	356,64	8 958,80
1 zemní práce						**875 685,00**
4	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Odstranění podkladních vrstev stávající II/392 v rozsahu SO 204 v tl. 450 mm . Odměřeno ze 3D modelu. Cenová soustava OTSKP 2025 504*0.45 = 226,80000 [A]	M3	226,80000	217,21	49 263,23

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 204] - Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.* *Položka nezahrnuje:* *- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).*				
5	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	75,60000	627,34	47 426,90
		Frézování stávající II/392 v rozsahu SO 204 v tl. 150 mm. Odměřeno ze 3D modelu.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		504*0.15 = 75,60000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.* *Položka nezahrnuje:* *- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).*				
6	11527	PŘEV VOD NA POVRCHU POTR DN DO 1000MM NEBO ŽLAB R.O. DO 3,6M	M	50,00000	2 125,71	106 285,50
		Dočasné zatrubnění potoka při výstavbě SO 204. Zatrubnění do dvou souběžných trub DN 800 mm. Včetně hrázky na vtoku a výtoku zatrubnění.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		2*25 = 50,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- převedení vody na povrchu* *- zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.)*				
7	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	1 021,00000	275,80	281 591,80
		Výměry určeny ze 3d modelu.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Výkopy mostu = "1021 = 1 021,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 204] - Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
8	17110 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM Kužely kolem opěr. OTSKP 2025 "O1 vlevo = "32 = 32,00000 [A] "O1 vpravo = "86 = 86,00000 [B] "O2 vlevo = "35 = 35,00000 [C] "O2 vpravo = "105 = 105,00000 [D] 32+86+35+105 = 258,00000 [E]	M3	258,00000	112,94	29 138,52

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 204] - Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Položka zahrnuje: *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží* *- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- zřízení lavic na svazích* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
9	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení nevhodné zeminy na skládku	M3	200,20000	16,41	3 285,28
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Zemina z vrtů dle pol. 014101 = "200.2 = 200,20000 [A]				
		Položka zahrnuje: *- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů* *- svahování, uzavírání povrchů svahů* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
10	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Přechodová oblast opěr.	M3	227,00000	1 388,64	315 221,28

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 204] - Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "O1 = "110 = 110,00000 [A] "O2 = "117 = 117,00000 [B] 110+117 = 227,00000 [C]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží* *- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- zřízení lavic na svazích* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
11	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zpětný zásyp.	M3	111,00000	379,82	42 160,02
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "O1 = "47 = 47,00000 [A] "O2 = "64 = 64,00000 [B] 47+64 = 111,00000 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 204] - Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Položka zahrnuje: *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu*				
	Specifikace	*- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
12	18223	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M	M2	27,00000	35,53	959,31
		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Svahové kužely O1 = "17 = 17,00000 [A]				
		"Svahové kužely O2 = "10 = 10,00000 [B]				
		17+10 = 27,00000 [C]				
		Položka zahrnuje: *- nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m*				
	Specifikace	*- rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
13	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	27,00000	13,08	353,16
		Dle pol. č. 18223.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		27 = 27,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
		2 základy				**2 615 703,65**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 204] - Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	21331	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)	M3	1,50000	3 785,73	5 678,60
		Drenážní beton kolem drenážního potrubí za rubem				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"O1 = "0.75 = 0,75000 [A]				
		"O2 = "0.75 = 0,75000 [B]				
		0.75+0.75 = 1,50000 [C]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy* *- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
15	21341	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)	M3	0,20000	151 503,05	30 300,61
		Podélná drenáž mostovky.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"NK = "0.2 = 0,20000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy* *- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
16	224324	PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C25/30	M3	108,00000	5 307,52	573 212,16
		Velkoprůměrové piloty.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"O1 = "54 = 54,00000 [A]				
		"O2 = "54 = 54,00000 [B]				
		54+54 = 108,00000 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 204] - Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení* *- upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů* *- ukončení piloty pod ústím vrtu a vyplnění zbývající části sypaninou nebo kamenivem, zřízení výplně piloty pod hladinou vody* *- odbourání a odstranění znehodnocené části výplně a úprava hlavy piloty před výstavbou další konstrukční části* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy* *Položka nezahrnuje:* *- dodání a osazení výztuže* *- vrty* *Způsob měření:* *- objem betonu pro přebetonování a nadbetonování se nezapočítává*				
17	224365 Cenová soustava	VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B OTSKP 2025 "Objem pilot dle pol. 224324 = "108 = 108,00000 [A] "Výztuž = "95*108/1000 = 10,26000 [B]	T	10,26000	34 751,60	356 551,42

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 204] - Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy* *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže* *- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže* *- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže* *- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí* *- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování* *- úpravy výztuže pro zřízení kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí* *- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu* *- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74)* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže* *- separaci výztuže* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně* *- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
18	23217A Cenová soustava	ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNÉ (PLOCHA) Dočasné pažení výkopové jámy mostu v ose II/392. OTSKP 2025 "Celková ""plocha ""= "170 = 170,00000 [A]	M2	170,00000	1 902,08	323 353,60

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 204] - Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- zřízení stěny* *- opotřebení štětovnic, případně jejich ošetřování, řezání, nastavování a další úpravy* *- kleštiny, převázky. a další pomocné a doplňkové konstrukce* *- nastražení a zaberanění štětovnic do jakékoliv třídy horniny* *- veškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění beranících zařízení a dalších mechanismů* *- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci beranících zařízení a dalších mechanismů* *- beranící plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.* *- při provádění z lodi náklady na prám nebo lodi* *- těsnění stěny, je-li nutné* *- kotvení stěny, je-li nutné nebo vzepření, případně rozepření* *- vodící piloty nebo stabilizační hrázky* *- zhotovení koutových štětovnic* *- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,* *- dodání spojovacího materiálu,* *- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výrobny na stavbu,* *- montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,* *- veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,* *- všechny druhy ocelového kotvení,* *- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
19	23717A	ODSTRANĚNÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ V PLOŠE	M2	170,00000	713,28	121 257,60
		Odstranění dočasného pažení.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Dle pol. 23217A = "170 = 170,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- odstranění stěn včetně odvozu a uložení na skládku* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
20	264141	VRTY PRO PILOTY TŘ. I D DO 1000MM	M	151,20000	3 294,45	498 120,84
		Vrty pilot O1, O2. Z toho Tř. I cca 90%.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"O1 = "7*12 = 84,00000 [A]				
		"O2 = "7*12 = 84,00000 [B]				
		84+84 = 168,00000 [C]				
		168*0.9 = 151,20000 [D]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 204] - Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu* *- čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu* *- zabezpečení vrtacích prací* *- dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů* *- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízení a dalších mechanismů* *- vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.* *- v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení* *- v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní* *Položka nezahrnuje:* *- zapažení trvalými pažnicemi* *- uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku* *Způsob měření:* *- do délky vrtu se nezapočítává hluché vrtání*				
21	264241	VRTY PRO PILOTY TŘ. II D DO 1000MM Vrty pilot O1, O2. Z toho Tř. II cca 10%.	M	16,80000	2 780,13	46 706,18
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "Dle pol. 264141 vrty = "168 = 168,00000 [A] 0.1*168 = 16,80000 [B]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu* *- čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu* *- zabezpečení vrtacích prací* *- dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů* *- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízení a dalších mechanismů* *- vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.* *- v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení* *- v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní* *Položka nezahrnuje:* *- zapažení trvalými pažnicemi* *- uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku* *Způsob měření:* *- do délky vrtu se nezapočítává hluché vrtání*				
22	272325	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 Základy. Včetně úprav výztuže za účelem ochrany konstrukcí proti přepětí a blesku.	M3	63,00000	5 323,36	335 371,68
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "O1 = "31.5 = 31,50000 [A] "O2 = "31.5 = 31,50000 [B] 31.5+31.5 = 63,00000 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 204] - Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- dodání a osazení výztuže*				
23	272365 Cenová soustava	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B OTSKP 2025 "Objem základů dle pol. 272325 = "63 = 63,00000 [A] "Výztuž = "140.0*63/1000 = 8,82000 [B]	T	8,82000	32 343,32	285 268,08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 204] - Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka:* *- zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením* *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,* *- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,* *- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,* *- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,* *- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,* *- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,* *- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,* *- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,* *- separaci výztuže,* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,* *- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
24	28997D	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 400G/M2	M2	174,00000	80,64	14 031,36
		Ochrana izolačních nátěrů spodní stavby.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"O1 = "57+30 = 87,00000 [A]				
		"O2 = "57+30 = 87,00000 [B]				
		87+87 = 174,00000 [C]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsané geotextilie* *- úpravu, očištění a ochranu podkladu* *- přichycení k podkladu, případně zatížení* *- úpravy spojů a zajištění okrajů* *- úpravy pro odvodnění* *- nutné přesahy* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- přesahy se nezapočítávají do výměry*				
25	28997F	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 600G/M2	M2	85,00000	100,60	8 551,00
		Ochrana izolací spodní stavby - opěr a křídel textilie s drenážní funkcí.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 204] - Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"O1 = "43 = 43,00000 [A] "O2 = "42 = 42,00000 [B] 43+42 = 85,00000 [C] *Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsané geotextilie* *- úpravu, očištění a ochranu podkladu* *- přichycení k podkladu, případně zatížení* *- úpravy spojů a zajištění okrajů* *- úpravy pro odvodnění* *- nutné přesahy* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- přesahy se nezapočítávají do výměry*				
	Specifikace					
26	28999	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE PE těsnící fólie u drenáže rubu opěr.	M2	108,00000	160,19	17 300,52
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "O1 = "54 = 54,00000 [A] "O2 = "54 = 54,00000 [B] 54+54 = 108,00000 [C] *Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsané fólie* *- úpravu, očištění a ochranu podkladu* *- přichycení k podkladu, případně zatížení* *- úpravy spojů a zajištění okrajů* *- úpravy pro odvodnění* *- nutné přesahy* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- přesahy se nezapočítávají do výměry*				
	Specifikace					
3 Svislé konstrukce						**479 308,91**
27	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY kotvení říms, odhadem 6.0 kg/kus.	KG	180,00000	116,35	20 943,00
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 204] - Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"Levá římsa = "15 = 15,00000 [A] "Pravá římsa = "15 = 15,00000 [B] 6*(15+15) = 180,00000 [C] *Položka zahrnuje:* *- dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru* *- jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
28	317326	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C40/50 (B50) Římsy z betonu C35/45.	M3	8,00000	22 297,44	178 379,52
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "Levá římsa = "4 = 4,00000 [A] "Pravá římsa = "4 = 4,00000 [B] 4+4 = 8,00000 [C] *Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- dodání a osazení výztuže*				
	Specifikace					
29	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	1,28000	33 365,46	42 707,79
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 204] - Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"Beton dle pol. 317326 = "8 = 8,00000 [A] "Výztuž = "160*8/1000 = 1,28000 [B] *Položka zahrnuje:* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením* *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,* *- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,* *- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,* *- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,* *- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,* *- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,* *- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,* *- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,* *- separaci výztuže,* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,* *- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
30	333325 Cenová soustava	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 Křídla včetně jiskřišť pro ochranu proti přepětí a blesku. OTSKP 2025 "O1 = "3.8+3.4 = 7,20000 [A] "O2 = "3.6+3.7 = 7,30000 [B] 7.2+7.3 = 14,50000 [C]	M3	14,50000	12 477,72	180 926,94

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 204] - Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- dodání a osazení výztuže*				
31	333365 Cenová soustava	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B OTSKP 2025 "Beton křídel dle pol. 333325 = "14.5 = 14,50000 [A] "Výztuž = "120*14.5/1000 = 1,74000 [B]	T	1,74000	32 386,01	56 351,66

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 204] - Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením* *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,* *- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,* *- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,* *- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,* *- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,* *- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,* *- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,* *- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,* *- separaci výztuže,* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,* *- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
4 Vodorovné konstrukce						**2 312 251,23**
32	420324 Cenová soustava	PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C25/30 PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C25/30 OTSKP 2025 "O1 = "5.75 = 5,75000 [A] "O2 = "5.75 = 5,75000 [B] 5.75+5.75 = 11,50000 [C]	M3	11,50000	5 571,81	64 075,82

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 204] - Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- dodání a osazení výztuže*				
33	420365 Cenová soustava	VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B OTSKP 2025 "Beton PD dle pol. 420324 = "11.5 = 11,50000 [A] "Výztuž = "95*11.5/1000 = 1,09250 [B]	T	1,09300	32 288,31	35 291,12

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 204] - Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením* *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,* *- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,* *- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,* *- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,* *- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,* *- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,* *- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,* *- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,* *- separaci výztuže,* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,* *- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
34	422326 Cenová soustava	MOSTNÍ NOSNÉ TRÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C40/50 Beton C35/45. OTSKP 2025 70 = 70,00000 [A]	M3	70,00000	17 998,43	1 259 890,10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 204] - Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- dodání a osazení výztuže*				
35	422365 Cenová soustava	VÝZTUŽ MOSTNÍ TRÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B včetně nosných svarů betonářské výztuže dle ČSN EN ISO 17660 OTSKP 2025 "Beton NK dle pol. 422325 = "70 = 70,00000 [A] "Výztuž = "180*70/1000 = 12,60000 [B]	T	12,60000	33 286,40	419 408,64

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 204] - Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením* *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,* *- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,* *- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,* *- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,* *- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,* *- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,* *- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,* *- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,* *- separaci výztuže,* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,* *- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
36	451312 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Podkladní beton základů. OTSKP 2025 "O1 = "6.5 = 6,50000 [A] "O2 = "6.5 = 6,50000 [B] 6.5+6.5 = 13,00000 [C]	M3	13,00000	3 836,06	49 868,78

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 204] - Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
37	451312.1 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Podkladní beton v přechodových oblastech. OTSKP 2025 "O1 = "5+2 = 7,00000 [A] "O2 = "5+2 = 7,00000 [B] 7+7 = 14,00000 [C]	M3	14,00000	3 836,06	53 704,84

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 204] - Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
38	451314 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Podklad pod kamennou dlažbu (zpevnění). OTSKP 2025 "Zpevnění = "2+2+10 = 14,00000 [A] "Žlabovek = "1.5 = 1,50000 [B] "Obrubníků = "7 = 7,00000 [C] 14+1.5+7 = 22,50000 [D]	M3	22,50000	4 374,83	98 433,68

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 204] - Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
39	45157 Cenová soustava Specifikace	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Pískový podsyp pod a nad PE fólii (tl. 150+150mm) OTSKP 2025 "O1 = "15.5 = 15,50000 [A] "O2 = "15.5 = 15,50000 [B] 15.5+15.5 = 31,00000 [C] *Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsaného kameniva* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení* *- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M3	31,00000	1 379,01	42 749,31
40	461314 Cenová soustava	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Patky v patě zpevnění, ukončující prahy. OTSKP 2025	M3	10,50000	5 620,55	59 015,78

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 204] - Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"O1 = "0.75 = 0,75000 [A] "O2 = "0.75 = 0,75000 [B] "Na vtoku = "4.5 = 4,50000 [C] "Na výtoku = "4.5 = 4,50000 [D] 0.75+0.75+4.5+4.5 = 10,50000 [E] *Položka zahrnuje:* *- nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.)* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,* *- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,*				
	Specifikace	*- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
41	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Podkladní beton viz pol. 451314. Odláždění svahů.	M3	19,50000	11 785,29	229 813,16
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "O1 = "3 = 3,00000 [A] "O2 = "3 = 3,00000 [B] "Pod mostem = "13.5 = 13,50000 [C] 3+3+13.5 = 19,50000 [D] *Položka zahrnuje:* *- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)* *- zřízení spojovací vrstvy* *- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky*				
	Specifikace	*- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru* *- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním* *- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody* *Položka nezahrnuje:* *- podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45*				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 204] - Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		5 komunikace				**1 255 041,92**
42	56314	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 200MM	M2	504,00000	292,21	147 273,84
		Podkladní vrstva v rozsahu SO 204 v tl. 200 mm. Odměřeno ze 3d modelu.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		504 = 504,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti* *- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry*				
43	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	126,00000	921,18	116 068,68
		Podkladní vrstva vozovky II/392 ze ŠD 0/32 v celkové tl. 250 mm.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		504*0.25 = 126,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti* *- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry*				
44	572121	INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2	M2	430,00000	20,80	8 944,00
		Infiltrační postřik mimo most.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		505-75 = 430,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství* *- provedení dle předepsaného technologického předpisu* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *- úpravu napojení, ukončení* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
45	572214	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	1 010,00000	16,17	16 331,70
		Celkem dvě vrstvy spojovacího postřiku.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		2*505 = 1 010,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 204] - Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství* *- provedení dle předepsaného technologického předpisu* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *- úpravu napojení, ukončení* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
46	574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+ TL. 40MM	M2	505,00000	723,42	365 327,10
		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+ TL. 40MM				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		505 = 505,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání směsi v požadované kvalitě* *- očištění podkladu* *- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry* *- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.*				
47	574D56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	505,00000	572,18	288 950,90
		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		505 = 505,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání směsi v požadované kvalitě* *- očištění podkladu* *- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry* *- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.*				
48	574F56	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 60MM	M2	430,00000	593,84	255 351,20
		Podkladní vrstva II/392 v rozsahu SO 204 mimo mostovku mostu.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		505-75 = 430,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 204] - Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání směsi v požadované kvalitě* *- očištění podkladu* *- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry* *- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.*				
49	575C33	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 30MM Ochrana izolace v rozsahu mostovky mostu.	M2	75,00000	739,43	55 457,25
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		75 = 75,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání směsi v požadované kvalitě* *- očištění podkladu* *- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry* *- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.*				
50	576413	POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 4KG/M2 Posyp ochrany izolace MA IV předobalenou drtí.	M2	75,00000	17,83	1 337,25
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		75 = 75,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti* *- posyp předepsaným množstvím* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					**1 121,02**
51	62592	ÚPRAVA POVRCHU BETONOVÝCH PLOCH A KONSTRUKCÍ - STRIÁŽ Konečná úprava horního povrchu říms.	M2	23,00000	48,74	1 121,02
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 204] - Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"Levá římsa = "11.5 = 11,50000 [A] "Pravá římsa = "11.5 = 11,50000 [B] 11.5+11.5 = 23,00000 [C] *Položka zahrnuje:* *- provedení předepsané úpravy* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
		7 Přidružená stavební výroba				**171 647,99**
52	711111	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY Spodní stavba neizolovaná asf. pásy.	M2	211,00000	69,45	14 653,95
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "O1 = "84 = 84,00000 [A] "O2 = "83 = 83,00000 [B] "PD1 = "22 = 22,00000 [C] "PD2 = "22 = 22,00000 [D] 84+83+22+22 = 211,00000 [E] *Položka zahrnuje:* *- dodání předepsaného izolačního materiálu* *- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení* *- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu* *- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů* *- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.* *- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak* *- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace* *- provedení požadovaných zkoušek* *Položka nezahrnuje:* *- ochranné vrstvy, např. geotextilii*				
	Specifikace					
53	711112	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY Včetně penetračních nátěrů. Rub opěr a horní povrch křídel + části spodní stavby trvale pod vodou.	M2	85,00000	480,23	40 819,55
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "O1 = "43 = 43,00000 [A] "O2 = "42 = 42,00000 [B] 43+42 = 85,00000 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 204] - Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání předepsaného izolačního materiálu* *- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení* *- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu* *- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů* *- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.* *- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak* *- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace* *- provedení požadovaných zkoušek* *Položka nezahrnuje:* *- ochranné vrstvy, např. geotextilii*				
54	711442	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU Celá NK + opěry s přetažením na přechodovou desku.	M2	106,00000	891,33	94 480,98
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "Nosná konstrukce = "75 = 75,00000 [A] "O1 = "4.5+11 = 15,50000 [B] "O6 = "4.5+11 = 15,50000 [C] 75+15.5+15.5 = 106,00000 [D]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)* *- dodání předepsaného izolačního materiálu* *- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení* *- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu* *- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů* *- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.* *- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak* *- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace* *- provedení požadovaných zkoušek* *Položka nezahrnuje:* *- ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton*				
55	711502	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY Ochrana izolace pod římsami.	M2	37,00000	286,43	10 597,91
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 204] - Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"Levá římsa = "18.5 = 18,50000 [A] "Pravá římsa = "18.5 = 18,50000 [B] 18.5+18.5 = 37,00000 [C] *Položka zahrnuje:* *- dodání předepsaného ochranného materiálu* *- zřízení ochrany izolace* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
56	78382	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) Boky a podhledy konzol NK od okraje.	M2	5,77600	768,46	4 438,62
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "Levá hrana = "0.55*5.25 = 2,88750 [A] "Pravá hrana = "0.55*5.25 = 2,88750 [B] 2.888+2.888 = 5,77600 [C] *Položka zahrnuje:* *- kompletní povlaky (i různobarevné)* *- úprava podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení* *- provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
57	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) Ochranný nátěr obrubníku římsy přetažený 0,15 m na horní povrch římsy.	M2	8,70000	765,17	6 656,98
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "Levá římsa = "0.3*14.5 = 4,35000 [A] "Pravá římsa = "0.3*14.5 = 4,35000 [B] 4.35+4.35 = 8,70000 [C] *Položka zahrnuje:* *- kompletní povlaky (i různobarevné)* *- úprava podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení* *- provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
	8 Potrubí					**19 333,95**
58	87533	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM Drenážní potrubí za opěrami. Včetně obsypu mezerovitým betonem.	M	24,00000	236,81	5 683,44
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 204] - Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"O1 = "12 = 12,00000 [A] "O2 = "12 = 12,00000 [B] 12+12 = 24,00000 [C] *Položka zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)* *- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.* *- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí* *- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí* *- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách* *- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
59	87627	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM Chráničky 110/94 v římsách.	M	58,00000	171,71	9 959,18
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "Levá římsa = "2*14.5 = 29,00000 [A] "Pravá římsa = "2*14.5 = 29,00000 [B] 29+29 = 58,00000 [C] *Položka zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)* *- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.* *- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí* *- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí* *- včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček* *- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 204] - Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
60	87646	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 400MM Chráničky pro průchod drenáže před líc opěr. Cenová soustava OTSKP 2025 "O1 = "0.7 = 0,70000 [A] "O2 = "0.7 = 0,70000 [B] 0.7+0.7 = 1,40000 [C] *Položka zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)* *- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.* *- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí* *- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí* *- včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček* *- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Specifikace*	M	1,40000	2 026,19	2 836,67
61	87914	POTRUBÍ ODPADNÍ MOSTNÍCH OBJEKTŮ Z PLAST TRUB DN DO 200 MM Svislé svody odvodnění mostovky. Cenová soustava OTSKP 2025 "Celková délka = "2*0.6 = 1,20000 [A] *Položka zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začištění* *- úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu* *- zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek* *- ochrana potrubí nátěrem, včetně úpravy povrchu, případně izolací* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace* *- provedení požadovaných zkoušek vodotěsnosti* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Specifikace*	M	1,20000	712,22	854,66

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 204] - Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		9 ostatní práce				**1 057 268,81**
62	9117C1	SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	53,00000	8 499,92	450 495,76
		Zábradelní svodidla na mostě. Včetně ukončení svodidla před a za mostem dle TPV a místních podmínek po výstavbě obchvatu. Délka vykázána v rozsahu 6,0 m před a 6,0 m za most.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Levá ""strana ""= "6+14.5+6 = 26,50000 [A]				
		"Pravá strana = "6+14.5+6 = 26,50000 [B]				
		26.5+26.5 = 53,00000 [C]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní dodávku všech dílů certifikovaného ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a dilatačních prvků* *- montáž a osazení svodidla, včetně kotvení dle zadávací dokumentace, t.j. kotevní desky, případné nivelační hmoty pod kotevní desky, kotvy a spojovací materiál, vrty a zálivku* *- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr* *- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření* *Položka nezahrnuje:* *- odrazky nebo retroreflexní fólie* *Způsob měření:* *- vykazuje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhů se nezapočítává*				
63	911FA2	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 1,2M - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY)	M	30,00000	725,17	21 755,10
		Dočasná betonová svodidla dle POV podél výkopové jámy SO 204.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Celková délka svodidel podél pažení = "30 = 30,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dopravu zařízení* *- jeho montáž a osazení na určeném místě včetně všech nutných konstrukcí a prací* *- nutnou opravu poškozených částí, opravu nátěrů* *- případnou náhradu zničených částí* *Položka nezahrnuje:* *- podkladní vrstvu* *Způsob měření:* *- vykazuje se délka svodidla v základní výšce, délka náběhů se nezapočítává*				
64	911FA3	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 1,2M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	30,00000	543,88	16 316,40
		Odstranění dočasných svodidel.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Dle pol. 911FA2 = "30 = 30,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 204] - Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- demontáž a odstranění zařízení* *- jeho odvoz na předepsané místo* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
65	911FA9	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 1,2M - NÁJEM Pronájem betonových svodidel. Předpoklad délky trvání 2x30 dní.	MDEN	1 800,00000	23,78	42 804,00
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "Dle pol. 911FA2 = "30 = 30,00000 [A] 2*30*30 = 1 800,00000 [B]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- denní sazbu za pronájem zařízení* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- počet měrných jednotek se určí jako součin délky zařízení v předepsané výšce a počtu dnů použití*				
66	91238	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	4,00000	427,97	1 711,88
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "Levé svodidlo = "2 = 2,00000 [A] "Pravé svodidlo = "2 = 2,00000 [B] 2+2 = 4,00000 [C]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací* *- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava* *- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
67	91345	NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ Nivelační značky pro sledování deformací. Nerez A4.	KUS	14,00000	1 440,71	20 169,94
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "O1 = "4 = 4,00000 [A] "O2 = "4 = 4,00000 [B] "Římsy = "6 = 6,00000 [C] 4+4+6 = 14,00000 [D]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 204] - Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací* *- vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
68	91355	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU	KUS	2,00000	1 737,91	3 475,82
		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		2 = 2,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- štítek s evidenčním číslem mostu* *- sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
69	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	80,00000	213,98	17 118,40
		Dočasné VDZ žluté barvy na II/392 pro vedení dopravy při výstavbě. Předpoklad délky 50 m, celkem 2 vodící proužky š. 250 mm a šrafování v rozsahu cca 30 m2.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		2*(2*50*0.25) = 50,00000 [A]				
		30 = 30,00000 [B]				
		50+30 = 80,00000 [C]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání a pokládku nátěrového materiálu* *- předznačení a reflexní úpravu* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- měří se pouze natíraná plocha*				
70	915114	VODOR DOPRAV ZNAČ BARVOU HLADKÉ - ODSTRANĚNÍ BROUŠENÍM	M2	80,00000	772,72	61 817,60
		Odstranění dočasného VDZ ze silnice II/392. Dle pol. 915111.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Dle pol. 915111 = "80 = 80,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- odstranění značení předepsaným způsobem provedení* *- odklizení vzniklé suti* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
71	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	48,00000	451,74	21 683,52
		Obnova VDZ na II/392. Předpokládaný rozsah 50 m a celkem 4 vodící proužky š. 250 mm.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 204] - Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		4*48*0.25 = 48,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
		- dodání a pokládku nátěrového materiálu				
		- předznačení a reflexní úpravu				
	Specifikace	*Položka nezahrnuje:*				
		- x				
		Způsob měření:				
		- měří se pouze natíraná plocha				
72	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	50,00000	478,82	23 941,00
		včetně betonového lože				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Kolem ""O1 ""= "25 = 25,00000 [A]				
		"Kolem ""O2 ""= "25 = 25,00000 [B]				
		25+25 = 50,00000 [C]				
		Položka zahrnuje:				
		- dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací				
	Specifikace	*- betonové lože i boční betonovou opěrku*				
		Položka nezahrnuje:				
		- x				
73	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	20,00000	478,82	9 576,40
		min. C30/37 - XF4, včetně betonového lože				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Před O1 = "10 = 10,00000 [A]				
		"Za O2 = "10 = 10,00000 [B]				
		10+10 = 20,00000 [C]				
		Položka zahrnuje:				
		- dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací				
	Specifikace	*- betonové lože i boční betonovou opěrku*				
		Položka nezahrnuje:				
		- x				
74	93132	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK	M3	0,06800	165 956,48	11 285,04
		Těsnění podél obruby vozovky.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Levá hrana = "24.5*0.14*0.01 = 0,03430 [A]				
		"Pravá hrana = "24.5*0.14*0.01 = 0,03430 [B]				
		0.034+0.034 = 0,06800 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 204] - Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku a osazení předepsaného materiálu* *- očištění ploch spáry před úpravou* *- očištění okolí spáry po úpravě* *Položka nezahrnuje:* *- těsnící profil*				
75	93135	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM	M	49,00000	104,13	5 102,37
		Těsnění podél obruby vozovky.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Levá hrana = "24.5 = 24,50000 [A]				
		"Pravá hrana = "24.5 = 24,50000 [B]				
		24.5+24.5 = 49,00000 [C]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku a osazení předepsaného materiálu* *- očištění ploch spáry před úpravou* *- očištění okolí spáry po úpravě* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
76	933331	ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM V TRUBKÁCH PILOT SYSTÉMOVÝCH	KUS	4,00000	25 273,89	101 095,56
		Zkoušky CHA pilot.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Celkem pilot = "14 = 14,00000 [A]				
		"Zkoušeno CHA = "0.2*14 = 2,80000 [B]				
		4 = 4,00000 [C]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní dodávku se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi;* *- veškeré potřebné mechanismy;* *- podklady a dokumentaci zkoušky;* *- případné stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky;* *- veškerá zkušební a měřící zařízení vč. opotřebení a nájmu;* *- výpomoce při vlastní zkoušce;* *- provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností;* *- dodávka a montáž měřících trubek* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
77	933333	ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM ODRAZ METOD PIT PILOT SYSTÉMOVÝCH	KUS	14,00000	1 263,69	17 691,66
		ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM ODRAZ METOD PIT PILOT SYSTÉMOVÝCH				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Celkem pilot = "14 = 14,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 204] - Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- podklady a dokumentaci zkoušky;* *- případné stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky;* *- veškerá zkušební a měřící zařízení vč. opotřebení a nájmu;* *- výpomoce při vlastní zkoušce;* *- provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
78	935212 Cenová soustava Specifikace	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM včetně podkladního lože. OTSKP 2025 2*2.5+2*4.5 = 14,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality* *- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitěa v předepsané tloušťce* *- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu* *- ukončení, patky, spárování* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- měří se v metrech běžných délky osy žlabu*	M	14,00000	681,94	9 547,16
79	93639 Cenová soustava Specifikace	ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE) Zakončení skluzů ze žlabovek do příkopů a koryta. OTSKP 2025 "Před O1 = "2 = 2,00000 [A] "Za O2 = "2 = 2,00000 [B] 2+2 = 4,00000 [C] *Položka zahrnuje:* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní doprava (rovněž přesuny)* *- naložení a složení,případně s uložením* *Položka nezahrnuje:* *- x*	KUS	4,00000	46 971,71	187 886,84
80	936532 Cenová soustava	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/500 MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/500 OTSKP 2025 2 = 2,00000 [A]	KUS	2,00000	16 897,18	33 794,36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 204] - Most u přeložky Františkovského potoka v km 1,680**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání kompletní odvodňovací soupravy, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení* *- dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu* *- úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření* *- zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav* *- zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení* *- úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.)* *- ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření* *- konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod.* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy* *- opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem* *- provedení odborné prohlídky, je-li požadována* *Položka nezahrnuje:* *- x*				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)**

Rozpočet: **[20087DZS]/[SO 211] - Opěrná zeď v km 0,960 – 1,060**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	13 155 339,42 Kč
Celková cena:	13 155 339,42 Kč
DPH:	2 762 621,28 Kč
Cena s DPH:	15 917 960,70 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 211] - Opěrná zeď v km 0,960 – 1,060**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 211 Opěrná zeď v km 0,960 – 1,060						**13 155 339,42**
0 všeobecné podmínky						**107 746,78**
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	647,40000	166,43	107 746,78
		Nevhodná zemina z výkopů. Předpoklad cca 30% jako zemina nevhodná.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Dle pol. 13173 = "2158 = 2 158,00000 [A]				
		0.30*2158 = 647,40000 [B]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
1 Zemní práce						**867 745,25**
2	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	2 158,00000	275,80	595 176,40
		Výkop objektu.				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"Odměřeno ze 3d modelu = "2158 = 2 158,00000 [A]				
	Specifikace	*položka zahrnuje:* *- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
3	17110	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	232,50000	73,72	17 139,90

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 211] - Opěrná zeď v km 0,960 – 1,060**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Zásyp zdi před a za koncem zdi.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Odměřeno ze 3d modelu = "160+72.5 = 232,50000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží* *- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- zřízení lavic na svazích* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
4	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	672,50000	379,82	255 428,95
		Zpětný zásyp základů. Zemina / materiál dle ČSN 736133, TKP, ZTKP.				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"Odměřeno ze 3d modelu = "672.5 = 672,50000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 211] - Opěrná zeď v km 0,960 – 1,060**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)*				
2 Základy						**4 731 854,65**
5	21331	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) Drenážní beton kolem drenáže za rubem.	M3	12,80000	3 785,73	48 457,34
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"Odměřeno ""ze ""3d ""modelu ""= "12.8 = 12,80000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy* *- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru*				
6	272324	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 Včetně definovaného provaření výztuže za účelem ochrany konstrukcí proti přepětí a blesku.	M3	505,00000	5 015,06	2 532 605,30
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"Odměřeno ze 3D modelu = "505 = 505,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 211] - Opěrná zeď v km 0,960 – 1,060**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,* *- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,* *- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,*				
	Specifikace					
7	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	60,60000	32 343,32	1 960 005,19
		Včetně definovaného provaření výztuže za účelem ochrany konstrukcí proti přepětí a blesku.				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"Dle pol. 272324 = "505 = 505,00000 [A]				
		120*505/1000 = 60,60000 [B]				
		Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,* *- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,* *- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,* *- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,*				
	Specifikace	*- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,* *- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,* *- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,* *- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,* *- separaci výztuže,* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,* *- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.*				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 211] - Opěrná zeď v km 0,960 – 1,060**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	28997D	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 400G/M2	M2	780,00000	80,64	62 899,20
		Ochrana izolačních nátěrů spodní stavby.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Dle pol. 711111 = "780 = 780,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsané geotextilie* *- úpravu, očištění a ochranu podkladu* *- přichycení k podkladu, případně zatížení* *- úpravy spojů a zajištění okrajů* *- úpravy pro odvodnění* *- nutné přesahy* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- přesahy se nezapočítávají do výměry*				
9	28997F	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 600G/M2	M2	366,00000	100,60	36 819,60
		Ochrana izolací spodní stavby - rubu zdi textilie s drenážní funkcí.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Dle pol. 711112 = "366 = 366,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsané geotextilie* *- úpravu, očištění a ochranu podkladu* *- přichycení k podkladu, případně zatížení* *- úpravy spojů a zajištění okrajů* *- úpravy pro odvodnění* *- nutné přesahy* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- přesahy se nezapočítávají do výměry*				
10	28999	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE	M2	568,50000	160,19	91 068,02
		PE těsnící fólie za rubem zdi.				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"Odměřeno ""ze ""3d ""modelu ""= "568.5 = 568,50000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 211] - Opěrná zeď v km 0,960 – 1,060**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsané fólie* *- úpravu, očištění a ochranu podkladu* *- přichycení k podkladu, případně zatížení* *- úpravy spojů a zajištění okrajů* *- úpravy pro odvodnění* *- nutné přesahy* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu*				
		3 Svislé konstrukce				**4 255 933,43**
11	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY	KG	780,00000	128,69	100 378,20
		Předpokládaná hmotnost jednoho kotevního přípravku 6 kg/1 ks, kotvy á 1 m				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"Celkový ""počet ""= "130 = 130,00000 [A]				
		6*130 = 780,00000 [B]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)*				
12	317326	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C40/50	M3	39,00000	22 297,44	869 600,16
		Beton C35/45.				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"Odměřeno ze 3d modelu = "39 = 39,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 211] - Opěrná zeď v km 0,960 – 1,060**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		položka zahrnuje: *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,* *- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,*				
	Specifikace	*- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů*				
13	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B Včetně definovaného provaření výztuže za účelem ochrany konstrukcí proti přepětí a blesku.	T	6,24000	33 365,46	208 200,47
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"Dle pol. 317326 = "39 = 39,00000 [A]				
		160*39/1000 = 6,24000 [B]				
		položka zahrnuje: *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,* *- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,* *- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,* *- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,*				
	Specifikace	*- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,* *- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,* *- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,* *- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74)* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,* *- separaci výztuže,* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,* *- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.*				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 211] - Opěrná zeď v km 0,960 – 1,060**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	327325	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 Dříky opěrné zdi. OTSKP 2023 "Odměřeno ze 3d modelu = "243 = 243,00000 [A] *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,* *- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,* *- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů*	M3	243,00000	7 552,91	1 835 357,13
	Cenová soustava *Specifikace*					
15	327364	VÝZTUŽ ZDÍ OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z OCELI 10425, B420B Včetně definovaného provaření výztuže za účelem ochrany konstrukcí proti přepětí a blesku. OTSKP 2023 "Dle pol. 327325 = "243 = 243,00000 [A] 140*243/1000 = 34,02000 [B]	T	34,02000	36 519,62	1 242 397,47
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 211] - Opěrná zeď v km 0,960 – 1,060**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením* *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,* *- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,* *- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,* *- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,* *- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,* *- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,* *- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,* *- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,* *- separaci výztuže,* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,* *- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.*				
		4 Vodorovné konstrukce				**1 314 635,28**
16	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	160,00000	3 417,12	546 739,20
		Včetně bednění.				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"Podkladní beton základů ze 3d modelu = "114 = 114,00000 [A]				
		"Podkladní beton drenáže rubu ze 3d modelu = "46 = 46,00000 [B]				
		114+46 = 160,00000 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 211] - Opěrná zeď v km 0,960 – 1,060**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,* *- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,* *- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů*				
17	451314 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Podklad pod kamennou dlažbu (zpevnění). OTSKP 2025 "Zpevnění = "14.5 = 14,50000 [A] "Žlabovek = "1 = 1,00000 [B] "Vývařišť = "1 = 1,00000 [C] "Obrubníků = "18 = 18,00000 [D] 14.5+1+1+18 = 34,50000 [E]	M3	34,50000	4 850,30	167 335,35

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 211] - Opěrná zeď v km 0,960 – 1,060**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
18	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	157,00000	1 379,01	216 504,57
		Pískový podsyp pod a nad PE fólií (tl. 150 + 150 mm).				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"Odměřeno ze 3d modelu = "157 = 157,00000 [A]				
	Specifikace	*položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál*				
19	45852	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	75,00000	961,44	72 108,00
		Ochranný zásyp za rubem.				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"Odměřeno ze 3d modelu = "75 = 75,00000 [A]				
	Specifikace	*položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál*				
20	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	45,00000	1 956,17	88 027,65
		Kamenný pohoz před zpevněním líce zdi.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Odměřeno ze 3d modelu = "45 = 45,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 211] - Opěrná zeď v km 0,960 – 1,060**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce* *- včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy* *- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
21	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Před lícem zdi a přídlažby před / za zdí.	M3	19,00000	11 785,29	223 920,51
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"Odměřeno ze 3d modelu = "19 = 19,00000 [A]				
	Specifikace	*položka zahrnuje:* *- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)* *- zřízení spojovací vrstvy* *- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky* *- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru* *- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním* *- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody* *- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45*				
	7 Přidružená stavební výroba					**264 367,83**
22	711111	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY Izolační nátěry základů.	M2	780,00000	69,45	54 171,00
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Odměřeno ze 3d modelu = "780 = 780,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání předepsaného izolačního materiálu* *- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení* *- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu* *- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů* *- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.* *- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak* *- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace* *- provedení požadovaných zkoušek* *Položka nezahrnuje:* *- ochranné vrstvy, např. geotextilii*				
23	711112	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY Rub dříku zdi.	M2	366,00000	480,23	175 764,18

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 211] - Opěrná zeď v km 0,960 – 1,060**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP 2023 "Odměřeno ze 3d modelu = "366 = 366,00000 [A] *položka zahrnuje:* *- dodání předepsaného izolačního materiálu* *- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení* *- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu* *- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů* *- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.* *- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak* *- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace* *- provedení požadovaných zkoušek* *- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii*				
	Specifikace					
24	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) Ochranný nátěr obrubníku římsy přetažený 0,15m na horní povrch římsy	M2	45,00000	765,17	34 432,65
	Cenová soustava	OTSKP 2023 "Odměřeno ze 3d modelu = "45 = 45,00000 [A]				
	Specifikace	*- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.*				
8 Potrubí						**117 459,57**
25	87533	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM Podélná drenáž za rubem. Včetně obsypu mezerovitým betonem.	M	130,00000	236,81	30 785,30
	Cenová soustava	OTSKP 2023 "Odměřeno ""ze ""3d ""modelu ""= "130 = 130,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 211] - Opěrná zeď v km 0,960 – 1,060**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon* *zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu* *- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.* *- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí* *- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí* *- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách* *- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody*				
26	87534	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM Vyústění drenáží před líc.	M	15,00000	281,19	4 217,85
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"Odměřeno ze 3d modelu = "15 = 15,00000 [A]				
	Specifikace	*položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon* *zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu* *- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.* *- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí* *- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí* *- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách* *- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody*				
27	87646	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 400MM Chráničky prostupu drenáže přes dřík zdi.	M	8,80000	2 026,19	17 830,47
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		11*0.8 = 8,80000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 211] - Opěrná zeď v km 0,960 – 1,060**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Položka zahrnuje: *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)* *- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.* *- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí* *- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí* *- včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček* *- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
28	89711	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ MONOLIT BETON Kompletní systémová vpust s mříží podél římsy. Včetně dodání potrubí pro vyústění před líc zdi, včetně podkladu vpusti, včetně nátoku do příkopu SO 101, včetně chrániček průchodů zdí požadovaného průměru. Materiál beton / plast. Odolnost min XF4.	KUS	5,00000	12 925,19	64 625,95
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Celkem podél říms = "5 = 5,00000 [A]				
		Položka zahrnuje: *- mříže s rámem, koše na bahno,* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,* *- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,* *- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- předepsané podkladní konstrukce* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
9 Ostatní konstrukce a práce						**1 495 596,63**
29	9117D1	SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H3 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	130,00000	9 391,52	1 220 897,60

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 211] - Opěrná zeď v km 0,960 – 1,060**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Včetně kotvení a kotevních přípravků.				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		130 = 130,00000 [A]				
	Specifikace	*položka zahrnuje:* *- kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a diltačních prvků* *- montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky* *- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr* *- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření* *nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie*				
30	91238	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	13,00000	427,97	5 563,61
		Á 10 m.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		130/10 = 13,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací* *- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava* *- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
31	91345	NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ	KUS	22,00000	1 440,71	31 695,62
		Značky v počtu 2 ks / dilatační celek.				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		11*2 = 22,00000 [A]				
	Specifikace	*položka zahrnuje:* *- dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací* *- vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu*				
32	91355	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU	KUS	2,00000	1 737,91	3 475,82
		Na začátku a konci.				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		2 = 2,00000 [A]				
	Specifikace	*položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování*				
33	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	150,00000	478,82	71 823,00
		Lem zpevnění mimo silniční obrubu.				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"Odměřeno ze 3d modelu = "150 = 150,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 211] - Opěrná zeď v km 0,960 – 1,060**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací* *betonové lože i boční betonovou opěrku.*				
34	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Silniční obruba zpevnění u vozovky. OTSKP 2025 "Odměřeno ze 3d modelu = "10 = 10,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací* *- betonové lože i boční betonovou opěrku* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M	10,00000	478,82	4 788,20
	Cenová soustava					
	Specifikace					
35	93131	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU Podél říms zálivka typu N2, modifikovaná, za horka, dle ČSN EN 14188-1 OTSKP 2023 "Celková délka obrub = "5+130+5 = 140,00000 [A] 140*0.01*0.14 = 0,19600 [B] *položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě* *nezahrnuje těsnící profil*	M3	0,19600	195 209,66	38 261,09
	Cenová soustava					
	Specifikace					
36	93135	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM Před-těsnění spáry u říms. OTSKP 2025 "Podél římsy 140 obrubníků = "5+130+5 = 140,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodávku a osazení předepsaného materiálu* *- očištění ploch spáry před úpravou* *- očištění okolí spáry po úpravě* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M	140,00000	104,13	14 578,20
	Cenová soustava					
	Specifikace					
37	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM včetně podkladního lože. OTSKP 2025 "Skluz na začátku = "2.5 = 2,50000 [A] "Skluz na konci = "3 = 3,00000 [B] "Skluzy pro vpusti = "5*2 = 10,00000 [C] 2.5+3+10 = 15,50000 [D]	M	15,50000	681,94	10 570,07
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 211] - Opěrná zeď v km 0,960 – 1,060**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality* *- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitěa v předepsané tloušťce* *- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu* *- ukončení, patky, spárování* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- měří se v metrech běžných délky osy žlabu*				
38	93639	ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE)	KUS	2,00000	46 971,71	93 943,42
		Zakončení skluzů ze žlabovek do příkopů vývařištěm.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Před začátkem zdi = "1 = 1,00000 [A]				
		"Za koncem zdi = "1 = 1,00000 [B]				
		1+1 = 2,00000 [C]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní doprava (rovněž přesuny)* *- naložení a složení,případně s uložením* *Položka nezahrnuje:* *- x*				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)**

Rozpočet: **[20087DZS]/[SO 212] - Opěrná zeď u ČOV**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	7 984 576,40 Kč
Celková cena:	7 984 576,40 Kč
DPH:	1 676 761,04 Kč
Cena s DPH:	9 661 337,44 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 212] - Opěrná zeď u ČOV**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 212 Opěrná zeď u ČOV						**7 984 576,40**
0 všeobecné podmínky						**24 548,43**
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	147,50000	166,43	24 548,43
		Nevhodná zemina z výkopů. Předpoklad cca 25% jako zemina nevhodná.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Dle pol. 13173 = "590 = 590,00000 [A]				
		0.25*590 = 147,50000 [B]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
1 Zemní práce						**460 625,56**
2	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	590,00000	275,80	162 722,00
		Výkop objektu.				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"Odměřeno ze 3d modelu = "590 = 590,00000 [A]				
	Specifikace	*položka zahrnuje:* *- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
3	17110	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	960,00000	73,72	70 771,20

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 212] - Opěrná zeď u ČOV**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Nadnásyp zdi za rubem (násypový kužel vedle SO 201).				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Odměřeno ze 3d modelu = "960 = 960,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží* *- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- zřízení lavic na svazích* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
4	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	598,00000	379,82	227 132,36
		Zpětný zásyp základů. Zemina / materiál dle ČSN 736133, TKP, ZTKP.				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"Odměřeno ze 3d modelu = "360+238 = 598,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 212] - Opěrná zeď u ČOV**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)*				
2 Základy						**4 767 723,61**
5	21331	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) Drenážní beton kolem drenáže za rubem.	M3	3,50000	3 785,73	13 250,06
	Cenová soustava	OTSKP 2023 "Odměřeno ""ze ""3d ""modelu ""= "3.5 = 3,50000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy* *- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru*				
6	224324	PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C25/30 Piloty průměru 600 mm.	M3	143,00000	8 201,38	1 172 797,34
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "Celkem ""pilot ""= "84 = 84,00000 [A] 3.14*(0.6*0.6/4)*6 = 1,69560 [B] 84*1.696 = 142,46400 [C] 143 = 143,00000 [D]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 212] - Opěrná zeď u ČOV**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení* *- upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů* *- ukončení piloty pod ústím vrtu a vyplnění zbývající části sypaninou nebo kamenivem, zřízení výplně piloty pod hladinou vody* *- odbourání a odstranění znehodnocené části výplně a úprava hlavy piloty před výstavbou další konstrukční části* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy* *Položka nezahrnuje:* *- dodání a osazení výztuže* *- vrty* *Způsob měření:* *- objem betonu pro přebetonování a nadbetonování se nezapočítává*				
7	224365 Cenová soustava	VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B OTSKP 2025 "Objem pilot dle pol. 224324 = "143 = 143,00000 [A] "Výztuž = "100*143/1000 = 14,30000 [B]	T	14,30000	34 751,60	496 947,88

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 212] - Opěrná zeď u ČOV**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy* *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže* *- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže* *- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže* *- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí* *- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování* *- úpravy výztuže pro zřízení kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí* *- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu* *- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74)* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže* *- separaci výztuže* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně* *- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
8	264728 Cenová soustava

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 212] - Opěrná zeď u ČOV**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,* *- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,* *- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,*				
	Specifikace					
10	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	18,90000	32 343,32	611 288,75
		Včetně definovaného provaření výztuže za účelem ochrany konstrukcí proti přepětí a blesku.				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"Dle pol. 272324 = "157.5 = 157,50000 [A]				
		120*157.5/1000 = 18,90000 [B]				
		Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,* *- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,* *- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,* *- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,*				
	Specifikace	*- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,* *- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,* *- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,* *- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,* *- separaci výztuže,* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,* *- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.*				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 212] - Opěrná zeď u ČOV**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	28997D	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 400G/M2	M2	243,00000	80,64	19 595,52
		Ochrana izolačních nátěrů spodní stavby.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Dle pol. 711111 = "243 = 243,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsané geotextilie* *- úpravu, očištění a ochranu podkladu* *- přichycení k podkladu, případně zatížení* *- úpravy spojů a zajištění okrajů* *- úpravy pro odvodnění* *- nutné přesahy* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- přesahy se nezapočítávají do výměry*				
12	28997F	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 600G/M2	M2	133,00000	100,60	13 379,80
		Ochrana izolací spodní stavby - rubu zdi textilie s drenážní funkcí.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Dle pol. 711112 = "133 = 133,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsané geotextilie* *- úpravu, očištění a ochranu podkladu* *- přichycení k podkladu, případně zatížení* *- úpravy spojů a zajištění okrajů* *- úpravy pro odvodnění* *- nutné přesahy* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- přesahy se nezapočítávají do výměry*				
13	28999	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE	M2	229,00000	160,19	36 683,51
		PE těsnící fólie za rubem zdi.				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"Odměřeno ""ze ""3d ""modelu ""= "229 = 229,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 212] - Opěrná zeď u ČOV**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsané fólie* *- úpravu, očištění a ochranu podkladu* *- přichycení k podkladu, případně zatížení* *- úpravy spojů a zajištění okrajů* *- úpravy pro odvodnění* *- nutné přesahy* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu*				
		3 Svislé konstrukce				**1 814 280,31**
14	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY	KG	252,00000	128,69	32 429,88
		Předpokládaná hmotnost jednoho kotevního přípravku 6 kg/1 ks, kotvy á 1 m				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"Celkový ""počet ""= "42 = 42,00000 [A]				
		6*42 = 252,00000 [B]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)*				
15	317326	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C40/50	M3	12,50000	22 297,44	278 718,00
		Beton C35/45.				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"Odměřeno ze 3d modelu = "12.5 = 12,50000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 212] - Opěrná zeď u ČOV**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,* *- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,* *- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů*				
16	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B Včetně definovaného provaření výztuže za účelem ochrany konstrukcí proti přepětí a blesku.	T	2,00000	33 365,46	66 730,92
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"Dle pol. 317326 = "12.5 = 12,50000 [A]				
		160*12.5/1000 = 2,00000 [B]				
	Specifikace	*položka zahrnuje:* *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,* *- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,* *- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,* *- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,* *- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,* *- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,* *- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,* *- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74)* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,* *- separaci výztuže,* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,* *- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.*				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 212] - Opěrná zeď u ČOV**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
17	327325	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 Dříky opěrné zdi. Cenová soustava OTSKP 2023 "Odměřeno ze 3d modelu = "104 = 104,00000 [A] *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,* *- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,* *Specifikace* *- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů*	M3	104,00000	8 333,61	866 695,44
18	327364	VÝZTUŽ ZDÍ OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z OCELI 10425, B420B Včetně definovaného provaření výztuže za účelem ochrany konstrukcí proti přepětí a blesku. Cenová soustava OTSKP 2023 "Dle pol. 327325 = "104 = 104,00000 [A] 150*104/1000 = 15,60000 [B]	T	15,60000	36 519,62	569 706,07

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 212] - Opěrná zeď u ČOV**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením* *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,* *- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,* *- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,* *- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,* *- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,* *- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,* *- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,* *- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,* *- separaci výztuže,* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,* *- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.*				
		4 Vodorovné konstrukce				**360 408,42**
19	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	38,80000	3 417,12	132 584,26
		Včetně bednění.				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"Podkladní beton základů ze 3d modelu = "27 = 27,00000 [A]				
		"Podkladní beton drenáže rubu ze 3d modelu = "11.8 = 11,80000 [B]				
		27+11.8 = 38,80000 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 212] - Opěrná zeď u ČOV**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,* *- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,* *- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů*				
20	451314 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Podklad pod kamennou dlažbu (zpevnění). OTSKP 2025 "Zpevnění = "1 = 1,00000 [A] "Žlabovek = "3 = 3,00000 [B] "Vývařišť ="1 = 1,00000 [C] 1+3+1 = 5,00000 [D]	M3	5,00000	4 850,30	24 251,50

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 212] - Opěrná zeď u ČOV**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
21	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	64,00000	1 379,01	88 256,64
		Pískový podsyp pod a nad PE fólií (tl. 150 + 150 mm).				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"Odměřeno ze 3d modelu = "64 = 64,00000 [A]				
	Specifikace	*položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál*				
22	45852	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	69,00000	961,44	66 339,36
		Ochranný zásyp za rubem.				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"Odměřeno ze 3d modelu = "69 = 69,00000 [A]				
	Specifikace	*položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál*				
23	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	16,00000	1 956,17	31 298,72
		Kamenný pohoz před zpevněním líce zdi.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Odměřeno ze 3d modelu = "16 = 16,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 212] - Opěrná zeď u ČOV**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce* *- včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy* *- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
24	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Zádlažba mezi římsou a žlabovkou a kolem vývařiště.	M3	1,50000	11 785,29	17 677,94
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"Odměřeno ze 3d modelu = "1.5 = 1,50000 [A]				
	Specifikace	*položka zahrnuje:* *- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)* *- zřízení spojovací vrstvy* *- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky* *- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru* *- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním* *- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody* *- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45*				
7 Přidružená stavební výroba						**80 746,94**
25	711111	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY Izolační nátěry základů.	M2	243,00000	69,45	16 876,35
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Odměřeno ze 3d modelu = "243 = 243,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání předepsaného izolačního materiálu* *- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení* *- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu* *- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů* *- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.* *- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak* *- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace* *- provedení požadovaných zkoušek* *Položka nezahrnuje:* *- ochranné vrstvy, např. geotextilii*				
26	711112	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY Rub dříku zdi.	M2	133,00000	480,23	63 870,59

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 212] - Opěrná zeď u ČOV**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP 2023 "Odměřeno ze 3d modelu = "133 = 133,00000 [A] *položka zahrnuje:* *- dodání předepsaného izolačního materiálu* *- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení* *- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu* *- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů* *- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.* *- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak* *- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace* *- provedení požadovaných zkoušek* *- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii*				
	Specifikace					
8 Potrubí						**43 608,71**
27	87533	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM Podélná drenáž za rubem. Včetně obsypu mezerovitým betonem.	M	42,00000	236,81	9 946,02
	Cenová soustava	OTSKP 2023 "Odměřeno ""ze ""3d ""modelu ""= "42 = 42,00000 [A] *položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon* *zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu* *- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.* *- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí* *- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí* *- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách* *- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody*				
	Specifikace					
28	87534	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM Vyústění drenáží před líc.	M	12,50000	281,19	3 514,88
	Cenová soustava	OTSKP 2023 "Odměřeno ze 3d modelu = "12.5 = 12,50000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 212] - Opěrná zeď u ČOV**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon *zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu* *- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.* *- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí* *- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí* *- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách* *- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody*				
	Specifikace					
29	87646	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 400MM	M	8,50000	2 026,19	17 222,62
		Chráničky prostupu drenáže přes dřík zdi.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Drenáž ""rubu ""= "6*1.0 = 6,00000 [A]				
		"Svod vpusti = "2.5 = 2,50000 [B]				
		6+2.5 = 8,50000 [C]				
		Položka zahrnuje: *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)* *- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.* *- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí* *- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí* *- včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček* *- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
30	89711	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ MONOLIT BETON	KUS	1,00000	12 925,19	12 925,19
		Kompletní systémová vpust s mříží u DC3. Včetně dodání potrubí pro vyústění před líc zdi, včetně podkladu vpusti, včetně nátoku do příkopu SO 101, včetně chrániček průchodů zdí požadovaného průměru. Materiál beton / plast. Odolnost min XF4.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 212] - Opěrná zeď u ČOV**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"Celkem = "1 = 1,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- mříže s rámem, koše na bahno,* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,* *- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,* *- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- předepsané podkladní konstrukce* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	9 Ostatní konstrukce a práce					**432 634,42**
31	9112B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ Zábradlí na římse.	M	42,00000	5 682,46	238 663,32
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	"Odměřeno ze 3d modelu = "42 = 42,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- kompletní dodávku všech dílů zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy* *- montáž a osazení zábradlí včetně kotvení dle zadávací dokumentace, t.j. kotevní desky, případné nivelační hmoty pod kotevní desky, kotvy a spojovací materiál, vrty a zálivku* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
32	91345	NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ Značky v průměru 2 ks / dilatační celek podle dispozic.	KUS	22,00000	1 440,71	31 695,62
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
	Specifikace	11*2 = 22,00000 [A] *položka zahrnuje:* *- dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací* *- vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu*				
33	91355	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU Na začátku a konci.	KUS	2,00000	1 737,91	3 475,82
	Cenová soustava	OTSKP 2023				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 212] - Opěrná zeď u ČOV**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		2 = 2,00000 [A]				
	Specifikace	*položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování*				
34	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	150,00000	478,82	71 823,00
		Lem zpevnění vývařiště.				
	Cenová soustava	OTSKP 2023				
		"Odměřeno ze 3d modelu = "150 = 150,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací* *betonové lože i boční betonovou opěrku.*				
35	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	41,50000	681,94	28 300,51
		včetně podkladního lože.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Odměřeno ze 3d modelu = "41.5 = 41,50000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality* *- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitěa v předepsané tloušťce* *- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu* *- ukončení, patky, spárování* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- měří se v metrech běžných délky osy žlabu*				
36	93620	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR PREFABRIK BETON A ŽELEZOBETON	M3	0,50000	23 408,87	11 704,44
		Betonová palisáda okolo vpusti u DC3. Včetně úpravy lože.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		0.5 = 0,50000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 212] - Opěrná zeď u ČOV**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,* *- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,* *- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,* *- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,* *- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,* *- očištění a ošetření úložných ploch,* *- zednické výpomoce pro montáž dílců,* *- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,* *- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,* *- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,* *- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
37	93639	ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE)	KUS	1,00000	46 971,71	46 971,71
		Zakončení skluzu ze žlabovek do vývařiště. Včetně úpravy následného odtoku do příkopu SO 101.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Za koncem zdi = "1 = 1,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní doprava (rovněž přesuny)* *- naložení a složení,případně s uložením* *Položka nezahrnuje:* *- x*				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)**

Rozpočet: **[20087DZS]/[SO 213] - Zárubní zeď v km 2,030 – 2,073**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	4 767 959,77 Kč
Celková cena:	4 767 959,77 Kč
DPH:	1 001 271,55 Kč
Cena s DPH:	5 769 231,32 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 213] - Zárubní zeď v km 2,030 – 2,073**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 213 Zárubní zeď v km 2,030 – 2,073						**4 767 959,77**
0 všeobecné podmínky						**38 478,62**
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	231,20000	166,43	38 478,62
		Nevhodná zemina z výkopů. Předpoklad cca 20% z položky 13173 jako zemina nevhodná.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Dle pol. 13173 = "1156 = 1 156,00000 [A]				
		0.2*1156 = 231,20000 [B]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
1 Zemní práce						**660 836,07**
2	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	1 156,00000	98,19	113 507,64
		Včetně odvozu na skládku/meziskládku, vhodná zemina určena k zásypům, nevhodná odvoz na skládku. Uložení viz pol. č. 17120, poplatky viz pol. 014101. Z celkového objemu Tř. I cca 40%.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Odměřeno ze 3d modelu = "2890 = 2 890,00000 [A]				
		0.4*2890 = 1 156,00000 [B]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 213] - Zárubní zeď v km 2,030 – 2,073**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
3	13183 Cenová soustava	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II Z celkového objemu výkopů Tř. II cca 30%. OTSKP 2025 "Dle ""pol. ""13173 ""= "2890 = 2 890,00000 [A] 0.3*2890 = 867,00000 [B]	M3	867,00000	116,23	100 771,41

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 213] - Zárubní zeď v km 2,030 – 2,073**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
4	13193 Cenová soustava	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ III Z celkového objemu výkopů Tř. III cca 30%. OTSKP 2025 "Dle ""pol. ""13173 ""= "2890 = 2 890,00000 [A] 0.3*2890 = 867,00000 [B]	M3	867,00000	460,36	399 132,12

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 213] - Zárubní zeď v km 2,030 – 2,073**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
5	17120 Cenová soustava

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 213] - Zárubní zeď v km 2,030 – 2,073**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	26113	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. I D DO 150MM	M	228,00000	1 651,96	376 646,88
		Vrty pro zemní hřebíky dl. 6 m. Z toho Tř. I cca 50%.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Celkový počet hřebíků = "76 = 76,00000 [A]				
		6*76 = 456,00000 [B]				
		0.5*456 = 228,00000 [C]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav* *- svislou dopravu zeminy z vrtu* *- vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku* *- případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
7	26123	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. II D DO 150MM	M	228,00000	1 651,96	376 646,88
		Vrty pro zemní hřebíky dl. 6 m. Z toho Tř. II cca 50%.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Dle pol. 26113 = "228 = 228,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav* *- svislou dopravu zeminy z vrtu* *- vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku* *- případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
8	285368	KOTVENÍ NA POVRCHU Z BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE DL. DO 10M	KUS	76,00000	5 093,53	387 108,28
		Ocelové zemní hřeby pr. 25 mm, osazené do vrtu (pol. 26113), vyplněné cementovou zálivkou.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Celkový počet zemních hřebíků = "76 = 76,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsané kotvy, případně její protikorozní úpravu, její osazení do vrtu, zainjektování a napnutí, případně opěrné desky* *Položka nezahrnuje:* *- vrty*				
9	289314	STŘÍKANÝ BETON DO C25/30	M3	21,50000	17 896,20	384 768,30
		Zajištění výkopu před osazením gabionů. Stříkaný beton tl. 100 mm.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Odečteno ze 3d modelu = "21.5 = 21,50000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 213] - Zárubní zeď v km 2,030 – 2,073**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,* *- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
10	289366 Cenová soustava	VÝZTUŽ STŘÍKANÉHO BETONU Z KARI SITÍ VÝZTUŽ STŘÍKANÉHO BETONU Z KARI SITÍ OTSKP 2025 "Celková plocha stříkaného betonu = "322 = 322,00000 [A] 8*322/1000 = 2,57600 [B]	T	2,57600	49 558,69	127 663,19

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 213] - Zárubní zeď v km 2,030 – 2,073**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením* *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,* *- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže (provedení vrtu, dodání a vsunutí kotvičky, její zalepení předepsaným pojivem),* *- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,* *- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,* *- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,* *- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,* *- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,* *- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,* *- separaci výztuže,* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,* *- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
11	289941	ZPEVNĚNÍ SKALNÍCH PLOCH Z OCELOVÝCH SÍTÍ HOROLEZECKÝM ZPŮSOBEM Ochranná síť proti pádu kamenů.	M2	270,00000	2 972,00	802 440,00
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	"Odměřeno ""ze ""3d ""modelu ""= "270 = 270,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsaných sítí* *- úpravu, očištění a ochranu podkladu* *- přichycení k podkladu, případně zatížení* *- úpravy spojů a zajištění okrajů* *- úpravy pro odvodnění* *- nutné přesahy* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- přesahy se nezapočítávají do výměry*				
3 Svislé konstrukce						**862 831,04**
12	3272A8	ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ RUČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al + PVC Gabionová zeď.	M3	191,00000	4 517,44	862 831,04
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 213] - Zárubní zeď v km 2,030 – 2,073**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"Odečteno ze 3d modelu = "191 = 191,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku a osazení drátěných košů s výplní lomovým kamenem.* *Položka nezahrnuje:* *- gabionové matrace se vykazují v pol.č.2722**.*				
	4 vodorovné konstrukce					**380 119,35**
13	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	20,00000	3 417,12	68 342,40
		Podkladní beton košů.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Odečteno ze 3d modelu = "10 = 10,00000 [A]				
		"Koeficient nepřesnosti = "2*10 = 20,00000 [B]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
14	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	11,00000	4 850,30	53 353,30
		Podklad pod kamennou dlažbu.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Odečteno ze 3d modelu = "11 = 11,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 213] - Zárubní zeď v km 2,030 – 2,073**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
15	45852	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	17,50000	961,44	16 825,20
		Zásyp za rubem gabionů.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Odečteno ze 3d modelu = "17.5 = 17,50000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsaného kameniva* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení* *- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
16	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	20,50000	11 785,29	241 598,45
		Podkladní beton viz pol. 451314. Odláždění svahů zdi a lavičky před gabiony.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Odečteno ze 3d modelu = "20.5 = 20,50000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 213] - Zárubní zeď v km 2,030 – 2,073**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)* *- zřízení spojovací vrstvy* *- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky* *- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru* *- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním* *- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody* *Položka nezahrnuje:* *- podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45*				
9 ostatní práce						**370 421,16**
17	9111C1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ LANKOVÉ - DODÁVKA A MONTÁŽ Silniční zábradlí z kompozitů s lanky.	M	66,00000	2 821,02	186 187,32
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "Odečteno ze 3d modelu = "66 = 66,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání zábradlí bez ohledu na materiál sloupků (ocel, kompozit) včetně předepsané povrchové úpravy* *- osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků bez ohledu na jejich materiál (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)* *- případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
18	91355	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU Na začátku zdi.	KUS	1,00000	1 737,91	1 737,91
	Cenová soustava	OTSKP 2025 1 = 1,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- štítek s evidenčním číslem mostu* *- sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
19	935222	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 900MM DO BETONU TL 100MM Žlabové tvárnice v koruně svahu.	M	63,00000	1 354,99	85 364,37
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "Odečteno ze 3d modelu = "63 = 63,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 213] - Zárubní zeď v km 2,030 – 2,073**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality* *- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitěa v předepsané tloušťce* *- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu* *- ukončení, patky, spárování* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- měří se v metrech běžných délky osy žlabu*				
20	93639	ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE)	KUS	2,00000	48 565,78	97 131,56
		Vývařiště na konci skluzů.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		2 = 2,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní doprava (rovněž přesuny)* *- naložení a složení,případně s uložením* *Položka nezahrnuje:* *- x*				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)**

Rozpočet: **[20087DZS]/[SO 215] - Protipovodňová zeď v km 1,670**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	149 177,51 Kč
Celková cena:	149 177,51 Kč
DPH:	31 327,28 Kč
Cena s DPH:	180 504,79 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 215] - Protipovodňová zeď v km 1,670**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 215 Protipovodňová zeď v km 1,670						**149 177,51**
0 všeobecné podmínky						**35 664,00**
1	02811	PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU	KPL	1,00000	35 664,00	35 664,00
		Rozsah monitoringu a pasportů objektů PPO dle TZ objektu.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		1 = 1,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
2 základy						**81 696,99**
2	272324	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30	M3	3,55000	5 594,12	19 859,13
		Dobetonávka základu zídky PPO u podpěry P5 SO 201 do původního tvaru.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Dle výkresů = "5*0.71*1.0 = 3,55000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- dodání a osazení výztuže*				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 215] - Protipovodňová zeď v km 1,670**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	0,49700	35 767,07	17 776,23
		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Dle ""pol. ""272324 ""= "3.55 = 3,55000 [A]				
		140*3.55/1000 = 0,49700 [B]				
	Specifikace	*Položka:* *- zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením* *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,* *- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,* *- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,* *- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,* *- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,* *- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,* *- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,* *- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,* *- separaci výztuže,* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,* *- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
4	285369	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1M KOTVENÍ NA POVRCHU Z BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE	M	6,40000	1 153,08	7 379,71
		Doplnění vrtů a výztuže nad rámec 600 mm.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		2*16*0.20 = 6,40000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- příplatek k ceně kotvy za další 1m přes 10m* *- zahrnuje dodávku 1m předepsané kotvy, případně její protikorozní úpravu, její osazení do vrtu, zainjektování a napnutí*				
5	285393	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 20MM DO VRTŮ	KUS	32,00000	1 146,31	36 681,92
		Vlepovaná výztuž dl. 800 mm.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		2*16 = 32,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 215] - Protipovodňová zeď v km 1,670**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm)* *- provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm)* *- vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem* *- případně nutné lešení* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
		6 úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				**5 216,76**
6	62631	SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM	M2	6,42000	812,58	5 216,76
		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Dle výkresů = "(0.71+5+0.71)*1 = 6,42000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě* *- nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva* *- položení vrstvy v předepsané tloušťce* *- potřebná lešení a podpěrné konstrukce* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
		7 přidružená stavební výroba				**8 644,14**
7	711112	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	18,00000	480,23	8 644,14
		Obnova izolace objektu PPO.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		6*(1+2) = 18,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání předepsaného izolačního materiálu* *- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení* *- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu* *- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů* *- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.* *- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak* *- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace* *- provedení požadovaných zkoušek* *Položka nezahrnuje:* *- ochranné vrstvy, např. geotextilii*				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 215] - Protipovodňová zeď v km 1,670**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		9 ostatní práce				**17 955,62**
8	938541	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 200 BARŮ	M2	40,00000	184,83	7 393,20
		Očištění konstrukcí PPO. Rozsah stanoven odborným odhadem.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		40 = 40,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- očištění předepsaným způsobem* *- odklizení vzniklého odpadu* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
9	96716	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ ŽELEZOBET	M3	3,55000	2 975,33	10 562,42
		Bourání částí základů PPO. Včetně poplatků za skládku.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Dle výkresů = "5*0.71*1 = 3,55000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku,* *- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů* *Položka nezahrnuje:* *- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)*				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)**

Rozpočet: **[20087DZS]/[SO 301] - Přeložka vodovodu DN 250 v km 0,104 – 0,140**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	795 013,16 Kč
Celková cena:	795 013,16 Kč
DPH:	166 952,76 Kč
Cena s DPH:	961 965,92 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 301] - Přeložka vodovodu DN 250 v km 0,104 – 0,140**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 301 Přeložka vodovodu DN 250 v km 0,104 – 0,140						**795 013,16**
0 všeobecné konstrukce a práce						**9 545,39**
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, drobné kusy do 0,5x0,5m; přepočet na hmotnost (beton 2,3t/m3) Cenová soustava OTSKP 2025 "dle pol. 96626: "2.300*4.880 = 11,22400 [A] *Položka zahrnuje:* *Specifikace* *- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.* *Položka nezahrnuje:* *- x*	T	11,22400	237,76	2 668,62
2	014102.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina; přepočet na hmotnost (zemina 2t/m3) Cenová soustava OTSKP 2025 "dle pol. 13183: "2.000*33.610 = 67,22000 [A] *Položka zahrnuje:* *Specifikace* *- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.* *Položka nezahrnuje:* *- x*	T	67,22000	83,22	5 594,05
3	01431	POPLATKY ZA VYPUŠTĚNOU VODU POPLATKY ZA VYPUŠTĚNOU VODU Cenová soustava OTSKP 2025 10.79 = 10,79000 [A] *Položka zahrnuje:* *Specifikace* *- náklady majiteli za způsobernou ztrátu* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M3	10,79000	118,88	1 282,72
1 zemní práce						**137 662,16**
4	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY Cenová soustava OTSKP 2025 ": "48.000 = 48,00000 [A]	M3	48,00000	228,73	10 979,04

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 301] - Přeložka vodovodu DN 250 v km 0,104 – 0,140**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy* *- její vodorovnou dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- uložení na trvalou skládku*				
5	13293	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III odvoz přebytečné vykopané zeminy na skládku; odvozní vzdálenost v režii zhotovitele	M3	33,61000	477,60	16 052,14
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"hloubení celkem: "127.720 = 127,72000 [A]				
		"do násypu: "-94.110 = - 94,11000 [B]				
		127.72+-94.11 = 33,61000 [C]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
6	132931	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 1KM na mezideponii, k zásypu	M3	94,11000	433,61	40 807,04
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		94.11 = 94,11000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 301] - Přeložka vodovodu DN 250 v km 0,104 – 0,140**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
7	17411 Cenová soustava	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM OTSKP 2025 ": "94.110 = 94,11000 [A]	M3	94,11000	379,82	35 744,86

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 301] - Přeložka vodovodu DN 250 v km 0,104 – 0,140**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
8	17581 Cenová soustava	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ fr. 0-16 OTSKP 2025 ": "20.270 = 20,27000 [A]	M3	20,27000	1 299,72	26 345,32

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 301] - Přeložka vodovodu DN 250 v km 0,104 – 0,140**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží* *- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- zřízení lavic na svazích* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá*				
9	18230 Cenová soustava Specifikace	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ OTSKP 2025 ": "48.000 = 48,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m* *- rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5*	M3	48,00000	161,12	7 733,76
		2 základy				**3 529,40**
10	21461D Cenová soustava	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 400G/M2 SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 400G/M2 OTSKP 2025 ": "1.500*43.980 = 65,97000 [A]	M2	65,97000	53,50	3 529,40

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 301] - Přeložka vodovodu DN 250 v km 0,104 – 0,140**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsané geotextilie* *- úpravu, očištění a ochranu podkladu* *- přichycení k podkladu, případně zatížení* *- úpravy spojů a zajištění okrajů* *- úpravy pro odvodnění* *- nutné přesahy (nezapočítávají se do výměry)* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
4 vodorovné konstrukce						**43 218,65**
11	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO frakce 0-16 mm	M3	4,14000	1 379,01	5 709,10
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "4.140 = 4,14000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsaného kameniva* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení* *- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
12	45157.1	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO frakce 0-32 mm	M3	6,21000	1 379,01	8 563,65
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "6.210 = 6,21000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsaného kameniva* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení* *- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
13	45169	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE STABILIZOVANÉHO POPÍLKU Stávající potrubí vyplněno popílkovou směsí	M3	5,00000	5 789,18	28 945,90
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "5.000 = 5,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 301] - Přeložka vodovodu DN 250 v km 0,104 – 0,140**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku stabilizovaného popílku a jeho uložení se zhutněním* *- včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)* *Položka zahrnuje:* *- x*				
		8 potrubí				**586 462,26**
14	85144 Cenová soustava

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 301] - Přeložka vodovodu DN 250 v km 0,104 – 0,140**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		potrubí s vnější izolací,ochrana svarů PE manžetou, uzavřeno plastovým čelem; parametry trouby přizpůsobit stávající chráničce (její materiál není v tuto chvíli znám); k nacenění uvažovat s troubou 530x12,5mm				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "5.700 = 5,70000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)* *- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.* *- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí* *- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí* *- včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček* *- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách* *- opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
17	891144	ŠOUPÁTKA DN DO 250MM	KUS	1,00000	28 114,38	28 114,38
		ŠOUPÁTKA DN DO 250MM				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		1 = 1,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní montáž dle technologického předpisu* *- dodávku armatury* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
18	891944	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 250MM S POKLOPEM	KUS	1,00000	7 865,73	7 865,73
		ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 250MM S POKLOPEM				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		1 = 1,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 301] - Přeložka vodovodu DN 250 v km 0,104 – 0,140**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní montáž dle technologického předpisu* *- dodávku armatury* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
19	89914 Cenová soustava *Specifikace*	ŠACHTOVÉ BETONOVÉ SKRUŽE SAMOSTATNÉ výška 500mm OTSKP 2025 ": "1.000 = 1,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením* *Položka nezahrnuje:* *- x*	KUS	1,00000	1 601,47	1 601,47
20	89917 Cenová soustava	KOVOVÉ DOPLŇKY TRUB VEDENÍ orientační sloupek OTSKP 2025 ": "2.000 = 2,00000 [A]	KG	2,00000	1 742,78	3 485,56

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 301] - Přeložka vodovodu DN 250 v km 0,104 – 0,140**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování* *- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž* *- dodání spojovacího materiálu* *- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření* *- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení* *- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výrobny na stavbu* *- montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí* *- montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů* *- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačeniny a pod.)* *- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci* *- veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků* *- všechny druhy ocelového kotvení* *- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů* *- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření* *- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy* *- výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou* *- ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.* *- osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu* *- veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby)* *- žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby)* *- zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby)* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby)* *- ochranná opatření před účinky bludných proudů (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby)* *- ochranu před přepětím (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
21	899308 Cenová soustava *Specifikace*	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ OTSKP 2025 ": "55.000 = 55,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.* *- položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M	55,00000	42,08	2 314,40

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 301] - Přeložka vodovodu DN 250 v km 0,104 – 0,140**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
22	899309	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	44,00000	16,67	733,48
		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "44.000 = 44,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškerý materiál, výrobky a polotovary* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
23	899651	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 300MM	M	44,00000	142,66	6 277,04
		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 300MM				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "44.000 = 44,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla* *- napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku* *- montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí* *- montáž a demontáž koncových tvarovek* *- montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
24	89975	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 300MM	M	44,00000	213,98	9 415,12
		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 300MM				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "44.000 = 44,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- napuštění a vypuštění vody* *- dodání vody a dezinfekčního prostředku* *- bakteriologický rozbor vody* *Položka nezahrnuje:* *- x*				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 301] - Přeložka vodovodu DN 250 v km 0,104 – 0,140**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 ostatní konstrukce a práce						**14 595,30**
25	96626	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU V PODZEMÍ stávající šachta; odvoz na skládku v režii zhotovitele stavby	M3	4,88000	2 990,84	14 595,30
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "4.880 = 4,88000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii* *- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)* *- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku* *- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů* *Položka nezahrnuje:* *- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)*				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)**

Rozpočet: **[20087DZS]/[SO 302] - Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,460 – 1,560**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	2 791 636,18 Kč
Celková cena:	2 791 636,18 Kč
DPH:	586 243,60 Kč
Cena s DPH:	3 377 879,78 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 302] - Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,460 – 1,560**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 302 Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,460 – 1,560						**2 791 636,18**
0 všeobecné konstrukce a práce						**130 538,57**
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	543,64000	237,76	129 255,85
		zemina; přepočet na hmotnost (zemina 2t/m3)				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"dle pol. 13183: "2.000*271.820 = 543,64000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.*				
		Položka nezahrnuje:				
		- x				
2	01431	POPLATKY ZA VYPUŠTĚNOU VODU	M3	10,79000	118,88	1 282,72
		POPLATKY ZA VYPUŠTĚNOU VODU				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		10.79 = 10,79000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- náklady majiteli za způsobernou ztrátu*				
		Položka nezahrnuje:				
		- x				
1 zemní práce						**350 169,01**
3	13293	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III	M3	271,82000	477,60	129 821,23
		odvoz přebytečné vykopané zemny na skládku; odvozní vzdálenost v režii zhotovitele				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"hloubení celkem: "390.690 = 390,69000 [A]				
		"do násypu: "-118.870 = - 118,87000 [B]				
		390.69+-118.87 = 271,82000 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 302] - Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,460 – 1,560**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
4	132931 Cenová soustava	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 1KM na mezideponii, k zásypu OTSKP 2025 ": "118.870 = 118,87000 [A]	M3	118,87000	433,61	51 543,22

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 302] - Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,460 – 1,560**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
5	17411 Cenová soustava	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM OTSKP 2025 ": "118.870 = 118,87000 [A]	M3	118,87000	379,82	45 149,20

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 302] - Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,460 – 1,560**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
6	17581 Cenová soustava	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ fr. 0-16 OTSKP 2025 ": "95.140 = 95,14000 [A]	M3	95,14000	1 299,72	123 655,36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 302] - Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,460 – 1,560**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží* *- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- zřízení lavic na svazích* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá*				
		2 základy				**10 692,62**
7	21461D Cenová soustava

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 302] - Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,460 – 1,560**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO frakce 0-16 mm Cenová soustava OTSKP 2025 ": "16.910 = 16,91000 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsaného kameniva* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení* *- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M3	16,91000	1 379,01	23 319,06
9	45157.1	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO frakce 0-32 mm Cenová soustava OTSKP 2025 ": "9.350 = 9,35000 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsaného kameniva* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení* *- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M3	9,35000	1 379,01	12 893,74
10	45169	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE STABILIZOVANÉHO POPÍLKU Stávající potrubí vyplněno popílkovou směsí Cenová soustava OTSKP 2025 ": "10.000 = 10,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodávku stabilizovaného popílku a jeho uložení se zhutněním* *- včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)* *Položka zahrnuje:* *- x*	M3	10,00000	5 789,18	57 891,80
		8 potrubí				**2 206 131,38**
11	85146	POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 400MM POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 400MM Cenová soustava OTSKP 2025	M	153,94000	13 712,26	2 110 865,30

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 302] - Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,460 – 1,560**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"potrubí DN 350, jištěné spoje zakusovací: "58.680 = 58,68000 [A] "dtto, jištěné spoje zakusovací, těžká protikorozní ochrana: "80.910 = 80,91000 [B] "dtto, jištěné spoje s návarkem, těžká protikorozní ochrana: "14.350 = 14,35000 [C] 58.68+80.91+14.35 = 153,94000 [D] *Položka zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)* *- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.* *- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí* *- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí* *- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách* *- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody* *Položka nezahrnuje:* *- tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci*				
	Specifikace					
12	87326	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 80MM PE100RC, CDR 11	M	5,00000	508,27	2 541,35
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "5.000 = 5,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 302] - Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,460 – 1,560**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)* *- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.* *- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí* *- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí* *- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách* *- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody* *Položka nezahrnuje:* *- tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci*				
13	891127 Cenová soustava Specifikace	ŠOUPÁTKA DN DO 100MM ŠOUPÁTKA DN DO 100MM OTSKP 2025 ": "1.000 = 1,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- kompletní montáž dle technologického předpisu* *- dodávku armatury* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- x*	KUS	1,00000	8 119,60	8 119,60
14	891927 Cenová soustava Specifikace	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 100MM S POKLOPEM ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 100MM S POKLOPEM OTSKP 2025 ": "1.000 = 1,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- kompletní montáž dle technologického předpisu* *- dodávku armatury* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- x*	KUS	1,00000	6 141,80	6 141,80
15	89914	ŠACHTOVÉ BETONOVÉ SKRUŽE SAMOSTATNÉ výška 500mm	KUS	1,00000	1 601,47	1 601,47

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 302] - Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,460 – 1,560**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "1.000 = 1,00000 [A] *Položka zahrnuje:*				
	Specifikace	*- veškerý materiál, výrobky a polotovary* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
16	89917	KOVOVÉ DOPLŇKY TRUB VEDENÍ orientační sloupek	KG	2,00000	1 742,78	3 485,56
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "2.000 = 2,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 302] - Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,460 – 1,560**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování* *- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž* *- dodání spojovacího materiálu* *- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření* *- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení* *- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výrobny na stavbu* *- montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí* *- montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů* *- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačeniny a pod.)* *- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci* *- veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků* *- všechny druhy ocelového kotvení* *- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů* *- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření* *- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy* *- výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou* *- ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.* *- osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu* *- veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby)* *- žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby)* *- zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby)* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby)* *- ochranná opatření před účinky bludných proudů (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby)* *- ochranu před přepětím (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
17	899308 Cenová soustava *Specifikace*	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ OTSKP 2025 ": "160.000 = 160,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.* *- položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M	160,00000	42,08	6 732,80

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 302] - Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,460 – 1,560**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
18	899309	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	154,00000	16,67	2 567,18
		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "154.000 = 154,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškerý materiál, výrobky a polotovary* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
19	899661	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 400MM	M	154,00000	178,32	27 461,28
		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 400MM				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "154.000 = 154,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla* *- napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku* *- montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí* *- montáž a demontáž koncových tvarovek* *- montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
20	89976	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 400MM	M	154,00000	237,76	36 615,04
		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 400MM				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "154.000 = 154,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- napuštění a vypuštění vody* *- dodání vody a dezinfekčního prostředku* *- bakteriologický rozbor vody* *Položka nezahrnuje:* *- x*				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)**

Rozpočet: **[20087DZS]/[SO 303] - Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,660 – 2,040**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	7 487 759,26 Kč
Celková cena:	7 487 759,26 Kč
DPH:	1 572 429,44 Kč
Cena s DPH:	9 060 188,70 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 303] - Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,660 – 2,040**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 303 Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,660 – 2,040						**7 487 759,26**
0 všeobecné konstrukce a práce						**124 692,26**
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, drobné kusy do 0,5x0,5m; přepočet na hmotnost (beton 2,3t/m3) Cenová soustava OTSKP 2025 "dle pol. 96616: "2.300*8.476 = 19,49480 [A] "dle pol. 96626: "2.300*6.500 = 14,95000 [B] 19.495+14.95 = 34,44500 [C] *Položka zahrnuje:* *Specifikace* *- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.* *Položka nezahrnuje:* *- x*	T	34,44500	237,76	8 189,64
2	014102.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina; přepočet na hmotnost (zemina 2t/m3) Cenová soustava OTSKP 2025 "dle pol. 13183: "2.000*354.270 = 708,54000 [A] *Položka zahrnuje:* *Specifikace* *- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.* *Položka nezahrnuje:* *- x*	T	708,54000	83,22	58 964,70
3	01431	POPLATKY ZA VYPUŠTĚNOU VODU POPLATKY ZA VYPUŠTĚNOU VODU Cenová soustava OTSKP 2025 ": "484.000 = 484,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *Specifikace* *- náklady majiteli za způsobernou ztrátu* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M3	484,00000	118,88	57 537,92
1 zemní práce						**1 140 470,21**
4	13293	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III odvoz přebytečné vykopané zemny na skládku; odvozní vzdálenost v režii zhotovitele	M3	354,27000	477,60	169 199,35

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 303] - Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,660 – 2,040**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"vodovod: "942.940 = 942,94000 [A]				
		"Brod: "5.500*4.000 = 22,00000 [B]				
		"Propust č. 2: "3.500*13.000 = 45,50000 [C]				
		"Propust č. 3: "5.000*16.500 = 82,50000 [D]				
		"do násypu: "-738.670 = - 738,67000 [E]				
		942.94+22+45.5+82.5+-738.67 = 354,27000 [F]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
5	132931	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 1KM	M3	738,67000	433,61	320 294,70
		na mezideponii, k zásypu				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "738.670 = 738,67000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 303] - Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,660 – 2,040**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
6	17411 Cenová soustava	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM kubatura dle soupisu prací OTSKP 2025 "vodovod: "597.370 = 597,37000 [A] "Brod: "310.000*0.350 = 108,50000 [B] "Propust č. 2: "3.500*3.800 = 13,30000 [C] "Propust č. 3: "5.000*3.900 = 19,50000 [D] 597.37+108.5+13.3+19.5 = 738,67000 [E]	M3	738,67000	379,82	280 561,64

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 303] - Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,660 – 2,040**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
7	17581 Cenová soustava	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ fr. 0-16; kubatura dle soupisu prací OTSKP 2025 "vodovod: "270.440 = 270,44000 [A] "Propust č. 2: "2.400*2.500 = 6,00000 [B] "Propust č. 3: "2.400*2.500 = 6,00000 [C] 270.44+6+6 = 282,44000 [D]	M3	282,44000	1 299,72	367 092,92

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 303] - Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,660 – 2,040**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží* *- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- zřízení lavic na svazích* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá*				
8	18220	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU ornice sejmutá v rámci SO001, uložená na mezideponii; tl. 0,15 m; dle výkazu výměr	M3	20,00000	166,08	3 321,60
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "2.000*4.000*2.500 = 20,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m* *- rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	2 základy					**24 630,54**
9	21461D	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 400G/M2 SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 400G/M2	M2	460,38400	53,50	24 630,54
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "=1,1*368+0,9*(11,43+50,33): "460.384 = 460,38400 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 303] - Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,660 – 2,040**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsané geotextilie* *- úpravu, očištění a ochranu podkladu* *- přichycení k podkladu, případně zatížení* *- úpravy spojů a zajištění okrajů* *- úpravy pro odvodnění* *- nutné přesahy (nezapočítávají se do výměry)* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
		3 svislé konstrukce				**67 653,24**
10	386325	KOMPLETNÍ KONSTRUKCE JÍMEK ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	6,64800	10 176,48	67 653,24
		KOMPLETNÍ KONSTRUKCE JÍMEK ZE ŽELEZOBETONU C30/37				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Vtokové jímky propustků č. 2 5.148 3 - stěny: "2.000*1.800*1.430 = 5,14800 [A]				
		"Vtokové jímky propustků č. 2 5.148 3 - dna: "2.000*0.300*2.500 = 1,50000 [B]				
		5.148+1.5 = 6,64800 [C]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- dodání a osazení výztuže*				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 303] - Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,660 – 2,040**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		4 vodorovné konstrukce				**325 060,78**
11	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	2,34500	3 417,12	8 013,15
		beton C12/15				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Podklad pro jímky propustí: "2.000*2.000*0.100*1.800 = 0,72000 [A]				
		"podkladní beton pod dlažbu - brod: "0.150*8.500 = 1,27500 [B]				
		"podkladní beton pod dlažbu - propust č. 2: "1.195*0.100*2.930 = 0,35014 [C]				
		0.72+1.275+0.35 = 2,34500 [D]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
12	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	75,13000	1 379,01	103 605,02
		kubatura dle soupisu prací				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "75.130 = 75,13000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 303] - Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,660 – 2,040**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsaného kameniva* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení* *- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
13	45169	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE STABILIZOVANÉHO POPÍLKU	M3	32,26000	5 789,18	186 758,95
		Stávající potrubí vyplněno popílkovou směsí				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "32.260 = 32,26000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodávku stabilizovaného popílku a jeho uložení se zhutněním* *- včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)* *Položka zahrnuje:* *- x*				
14	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	2,40000	11 118,19	26 683,66
		vývařiště: kamenná dlažba tl. 200 mm				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"brod: "0.200*8.500 = 1,70000 [A]				
		"Propust č. 2: "1.195*0.200*2.930 = 0,70027 [B]				
		1.7+0.7 = 2,40000 [C]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)* *- zřízení spojovací vrstvy* *- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky* *- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru* *- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním* *- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody* *Položka nezahrnuje:* *- podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45*				
5 komunikace						**583 800,84**
15	56320	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z VIBROVANÉHO ŠTĚRKU	M3	1,50000	843,72	1 265,58
		ŠD 0/63mm; vibrovaná				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"brod: "2.000*1.500*0.500*1.000 = 1,50000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 303] - Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,660 – 2,040**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti* *- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry*				
16	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	632,40000	921,15	582 535,26
		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"úprava cesty; ŠD 0-32 150 mm: "3.400*0.300*310.000 = 316,20000 [A]				
		"úprava cesty; ŠD 0-32 150 mm: "3.400*0.300*310.000 = 316,20000 [B]				
		316.2+316.2 = 632,40000 [C]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti* *- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry*				
		7 přidružená stavební výroba				**29 315,20**
17	711507	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU Z PE FÓLIE	M2	32,00000	916,10	29 315,20
		hydroizolace, PE flie svařovaná				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "32.000 = 32,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodání předepsaného ochranného materiálu* *- zřízení ochrany izolace* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
		8 potrubí				**5 068 846,86**
18	85146	POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 400MM	KPL	1,00000	4 261 136,50	4 261 136,50
		POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 400MM				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"potrubí DN 350, dl. 368 m, jištěné spoje zakusovací,potrubí DN150 - 7 m +všechny armatuty: "1.000 = 1,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 303] - Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,660 – 2,040**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)* *- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.* *- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí* *- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí* *- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách* *- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody* *Položka nezahrnuje:* *- tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci*				
19	85846 Cenová soustava Specifikace	NASUNUTÍ LITIN TRUB DN DO 400MM DO CHRÁNIČKY NASUNUTÍ LITIN TRUB DN DO 400MM DO CHRÁNIČKY OTSKP 2025 24.7 = 24,70000 [A] *Položka zahrnuje:* *- pojízdná sedla (objímky)* *- případně předepsané utěsnění konců chráničky* *Položka nezahrnuje:* *- dodávku potrubí*	M	24,70000	1 364,14	33 694,26
10001	86658 Cenová soustava	CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 600MM Chránička na potrubí DN 350 je DN 600, trubka 610x12,5 OTSKP 2025 24.7 = 24,70000 [A]	M	24,70000	16 982,27	419 462,07

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 303] - Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,660 – 2,040**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)* *- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.* *- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí* *- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí* *- včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček* *- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách* *- opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
21	87115 Cenová soustava

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 303] - Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,660 – 2,040**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		10.27 = 10,27000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)* *- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.* *- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí* *- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí* *- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách* *- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody* *Položka nezahrnuje:* *- tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci*				
23	87446	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM	M	14,60000	1 541,14	22 500,64
		PP, SN 12, korugované				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Propust č. 2: "7.700 = 7,70000 [A]				
		"Propust č. 3: "6.900 = 6,90000 [B]				
		7.7+6.9 = 14,60000 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 303] - Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,660 – 2,040**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)* *- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.* *- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí* *- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí* *- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách* *- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody* *Položka nezahrnuje:* *- tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci*				
24	893382 Cenová soustava	ŠACHTY ARMATURNÍ ZE ŽELBET VČET VÝTUŽE PŮDORYS PLOCHY DO 2,5M2 ŠACHTY ARMATURNÍ ZE ŽELBET VČET VÝTUŽE PŮDORYS PLOCHY DO 2,5M2 OTSKP 2025 ": "1.000 = 1,00000 [A]	KUS	1,00000	41 555,93	41 555,93

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 303] - Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,660 – 2,040**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,* *- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,* *- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů* *- předepsané podkladní konstrukce* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
25	893386 Cenová soustava	ŠACHTY ARMATURNÍ ZE ŽELBET VČET VÝTUŽE PŮDORYS PLOCHY DO 6,5M2 zahrnuje poklop s rámem, žebřík, výztuž, opatření povrchů proti zemní vlkosti OTSKP 2025 ": "1.000 = 1,00000 [A]	KUS	1,00000	71 941,46	71 941,46

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 303] - Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,660 – 2,040**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,* *- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,* *- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů* *- předepsané podkladní konstrukce* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
26	89917 Cenová soustava	KOVOVÉ DOPLŇKY TRUB VEDENÍ materiál nerez OTSKP 2025 ": "80.000 = 80,00000 [A]	KG	80,00000	356,64	28 531,20

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 303] - Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,660 – 2,040**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování* *- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž* *- dodání spojovacího materiálu* *- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření* *- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení* *- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výrobny na stavbu* *- montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí* *- montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů* *- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačeniny a pod.)* *- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci* *- veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků* *- všechny druhy ocelového kotvení* *- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů* *- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření* *- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy* *- výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou* *- ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.* *- osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu* *- veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby)* *- žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby)* *- zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby)* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby)* *- ochranná opatření před účinky bludných proudů (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby)* *- ochranu před přepětím (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
27	899308 Cenová soustava *Specifikace*	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ OTSKP 2025 ": "430.000 = 430,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.* *- položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M	430,00000	42,08	18 094,40

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 303] - Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,660 – 2,040**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
28	899309	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE Cenová soustava OTSKP 2025 ": "425.000 = 425,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením* *Specifikace* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M	425,00000	16,67	7 084,75
29	899522	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 opěrný blok Cenová soustava OTSKP 2025 ": "0.700 = 0,70000 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,* *- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,* *- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů* *Specifikace* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M3	0,70000	4 614,15	3 229,91
30	899611	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM	M	50,33000	106,99	5 384,81

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 303] - Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,660 – 2,040**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "50.330 = 50,33000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla* *- napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku* *- montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí* *- montáž a demontáž koncových tvarovek* *- montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
31	899631	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 150MM	M	11,00000	142,66	1 569,26
		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 150MM				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "11.000 = 11,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla* *- napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku* *- montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí* *- montáž a demontáž koncových tvarovek* *- montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
32	899661	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 400MM	M	368,00000	178,32	65 621,76
		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 400MM				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "368.000 = 368,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla* *- napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku* *- montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí* *- montáž a demontáž koncových tvarovek* *- montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
33	89971	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM	M	50,33000	130,77	6 581,65
		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 303] - Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,660 – 2,040**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		": "50.330 = 50,33000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- napuštění a vypuštění vody* *- dodání vody a dezinfekčního prostředku* *- bakteriologický rozbor vody* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
34	89973	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 150MM	M	11,00000	130,77	1 438,47
		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 150MM				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "11.000 = 11,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- napuštění a vypuštění vody* *- dodání vody a dezinfekčního prostředku* *- bakteriologický rozbor vody* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
35	89976	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 400MM	M	368,00000	154,54	56 870,72
		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 400MM				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "368.000 = 368,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- napuštění a vypuštění vody* *- dodání vody a dezinfekčního prostředku* *- bakteriologický rozbor vody* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
		9 ostatní konstrukce a práce				**123 289,33**
36	91811	ČELA PROPUSTU Z BETONU BEZ ROZLIŠENÍ	M3	2,64000	18 089,74	47 756,91
		beton C 30/37				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Propust č. 3: "1.200*2.400*0.500 = 1,44000 [A]				
		"Propust č. 2: "1.200*1.000 = 1,20000 [B]				
		1.44+1.2 = 2,64000 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 303] - Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,660 – 2,040**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Položka zahrnuje: *- kompletní čelo (základ, dřík, římsu)* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- dodání a osazení výztuže,* *- případně dokumentací předepsaný kamenný obklad,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,* *- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,* *- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
37	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM betonový dlážděný příkop včetně uložení do bet. lože C12/15 tl. 100 mm	M	5,50000	681,94	3 750,67
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "5.500 = 5,50000 [A]				
		Položka zahrnuje: *- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality* *- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitěa v předepsané tloušťce* *- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu* *- ukončení, patky, spárování* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- měří se v metrech běžných délky osy žlabu*				
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 303] - Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,660 – 2,040**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
38	935212.1	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM skluz včetně uložení do bet. lože C12/15 tl. 100 mm	M	4,00000	2 574,51	10 298,04
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "4.000 = 4,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality* *- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitěa v předepsané tloušťce* *- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu* *- ukončení, patky, spárování* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- měří se v metrech běžných délky osy žlabu*				
39	96616	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU odvoz na skládku v režii zhotovitele stavby	M3	8,47600	4 960,27	42 043,25
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"Odtokové čelo č. 3: "0.400*1.200*1.200 = 0,57600 [A]				
		"Vtokové čelo č. 3: "0.400*2.000*2.000 = 1,60000 [B]				
		"Propust č. 3: "6.300 = 6,30000 [C]				
		0.576+1.6+6.3 = 8,47600 [D]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii* *- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)* *- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku* *- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů* *Položka nezahrnuje:* *- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)*				
40	96626	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU V PODZEMÍ stávající šachta; odvoz na skládku v režii zhotovitele stavby	M3	6,50000	2 990,84	19 440,46
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "6.500 = 6,50000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 303] - Přeložka vodovodu DN 350 v km 1,660 – 2,040**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii* *- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)* *- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku* *- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů* *Položka nezahrnuje:* *- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)*				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)**

Rozpočet: **[20087DZS]/[SO 304] - Přeložka vodovodu DN 250 v km 2,070**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	3 056 992,83 Kč
Celková cena:	3 056 992,83 Kč
DPH:	641 968,49 Kč
Cena s DPH:	3 698 961,32 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 304] - Přeložka vodovodu DN 250 v km 2,070**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 304 Přeložka vodovodu DN 250 v km 2,070						**3 056 992,83**
0 všeobecné konstrukce a práce						**48 883,46**
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	205,60000	237,76	48 883,46
		zemina; přepočet na hmotnost (zemina 2t/m3)				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"dle pol. 13183: "2.000*102.800 = 205,60000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
1 zemní práce						**260 953,45**
3	13293	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III	M3	102,80000	477,60	49 097,28
		odvoz přebytečné vykopané zemny na skládku; odvozní vzdálenost v režii zhotovitele				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"hloubení celkem: "330.860 = 330,86000 [A]				
		"do násypu: "-228.060 = - 228,06000 [B]				
		330.86+-228.06 = 102,80000 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 304] - Přeložka vodovodu DN 250 v km 2,070**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
4	132931 Cenová soustava	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 1KM na mezideponii, k zásypu OTSKP 2025 ": "228.060 = 228,06000 [A]	M3	228,06000	433,61	98 889,10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 304] - Přeložka vodovodu DN 250 v km 2,070**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
5	17411 Cenová soustava	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM OTSKP 2025 ": "228.060 = 228,06000 [A]	M3	228,06000	379,82	86 621,75

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 304] - Přeložka vodovodu DN 250 v km 2,070**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
6	17581 Cenová soustava	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ OTSKP 2025 ": "20.270 = 20,27000 [A]	M3	20,27000	1 299,72	26 345,32

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 304] - Přeložka vodovodu DN 250 v km 2,070**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží* *- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- zřízení lavic na svazích* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá*				
	4 vodorovné konstrukce					**89 738,49**
7	413125 Cenová soustava	STROPNÍ NOSNÍKY Z DÍLCŮ ŽELEZOBET DO C30/37 nový strop na stávající šachtu OTSKP 2025 ": "2.250 = 2,25000 [A]	M3	2,25000	20 789,51	46 776,40

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 304] - Přeložka vodovodu DN 250 v km 2,070**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,* *- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,* *- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,* *- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,* *- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,* *- očištění a ošetření úložných ploch,* *- zednické výpomoce pro montáž dílců,* *- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,* *- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,* *- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,* *- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
8	451312 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 OTSKP 2025 ": "1.330 = 1,33000 [A]	M3	1,33000	3 391,14	4 510,22

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 304] - Přeložka vodovodu DN 250 v km 2,070**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
9	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	13,69000	1 379,01	18 878,65
		frakce 0-16 mm				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "13.690 = 13,69000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodávku předepsaného kameniva* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení* *- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
10	45169	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE STABILIZOVANÉHO POPÍLKU	M3	3,38100	5 789,18	19 573,22
		Stávající potrubí vyplněno popílkovou směsí				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "69.000*0.049 = 3,38100 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 304] - Přeložka vodovodu DN 250 v km 2,070**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku stabilizovaného popílku a jeho uložení se zhutněním* *- včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)* *Položka zahrnuje:* *- x*				
6 úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						**42 232,64**
11	62641	SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM oprava stávajícího povrchu stěn a podlahy	M2	52,00000	597,88	31 089,76
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "52.000 = 52,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě* *- nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva* *- položení vrstvy v předepsané tloušťce* *- potřebná lešení a podpěrné konstrukce* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
12	63131	MAZANINA Z PROST BETONU pod izolaci na stropě	M3	2,00000	5 571,44	11 142,88
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "2.000 = 2,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 304] - Přeložka vodovodu DN 250 v km 2,070**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality* *- uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění* *- ošetření a ochranu betonu* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností* *- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel* *- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
		7 přidružená stavební výroba				**69 453,02**
13	711507	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU Z PE FÓLIE	M2	20,00000	1 241,93	24 838,60
		oprava izolace u prostupů stěnami, izolace stropu, včetně ochranné geotextilie				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "20.000 = 20,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání předepsaného ochranného materiálu* *- zřízení ochrany izolace* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
14	72226	VODOMĚRY	KUS	2,00000	22 307,21	44 614,42
		vodoměry pro přípojky				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "2.000 = 2,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 304] - Přeložka vodovodu DN 250 v km 2,070**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začištění* *- úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu* *- zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů* *- úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek* *- ochrana potrubí nátěrem, včetně úpravy povrchu, případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace* *- provedení požadovaných (i etapových) tlakových zkoušek, proplachu a desinfekce potrubí.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
		8 potrubí				**2 545 731,77**
15	85144 Cenová soustava Specifikace	POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 250MM včetně všech tvarovak a šoupat; OTSKP 2025 ": "1.000 = 1,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)* *- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.* *- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí* *- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí* *- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách* *- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody* *Položka nezahrnuje:* *- tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci*	KPL	1,00000	1 775 406,82	1 775 406,82
16	85844 Cenová soustava	NASUNUTÍ LITIN TRUB DN DO 250MM DO CHRÁNIČKY NASUNUTÍ LITIN TRUB DN DO 250MM DO CHRÁNIČKY OTSKP 2025 ": "30.000 = 30,00000 [A]	M	30,00000	1 268,13	38 043,90

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 304] - Přeložka vodovodu DN 250 v km 2,070**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- pojízdná sedla (objímky)* *- případně předepsané utěsnění konců chráničky* *Položka nezahrnuje:* *- dodávku potrubí*				
17	86657 Cenová soustava Specifikace	CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 500MM CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 500MM OTSKP 2025 30 = 30,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)* *- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.* *- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí* *- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí* *- včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček* *- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách* *- opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M	30,00000	14 485,79	434 573,70
18	87313 Cenová soustava	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 25MM přípojky OTSKP 2025 ": "50.000 = 50,00000 [A]	M	50,00000	160,51	8 025,50

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 304] - Přeložka vodovodu DN 250 v km 2,070**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)* *- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.* *- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí* *- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí* *- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách* *- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody* *Položka nezahrnuje:* *- tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci*				
19	87327	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 100MM obtok a přepojení odpadního potrubí u stávající šachty; PE100RC, CDR 11	M	10,00000	508,27	5 082,70
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "10.000 = 10,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)* *- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.* *- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí* *- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí* *- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách* *- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody* *Položka nezahrnuje:* *- tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci*				
	Specifikace					
20	87333	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 150MM obtok a přepojení odpadního potrubí u stávající šachty; PE100RC, CDR 11	M	15,00000	953,26	14 298,90

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 304] - Přeložka vodovodu DN 250 v km 2,070**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "15.000 = 15,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)* *- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.* *- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí* *- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí* *- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách* *- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody* *Položka nezahrnuje:* *- tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci*				
	Specifikace					
21	891213	VENTILY DN DO 25MM drobné armatury vodovodních přípojek	KUS	7,00000	20 901,15	146 308,05
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "7.000 = 7,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- kompletní montáž dle technologického předpisu* *- dodávku armatury* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
22	893386	ŠACHTY ARMATURNÍ ZE ŽELBET VČET VÝTUŽE PŮDORYS PLOCHY DO 6,5M2 zahrnuje poklop s rámem, žebřík, výztuž, opatření povrchů proti zemní vlkosti	KUS	1,00000	50 218,85	50 218,85
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "1.000 = 1,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 304] - Přeložka vodovodu DN 250 v km 2,070**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,* *- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,* *- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů* *- předepsané podkladní konstrukce* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
23	8988E Cenová soustava	KABELOVÉ KOMORY Z PLASTICKÝCH HMOT, UŽITNÝ OBJEM DO 1,3M3 plastová vodoměrná šachta s poklopem OTSKP 2025 ": "1.000 = 1,00000 [A]	KUS	1,00000	4 808,68	4 808,68

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 304] - Přeložka vodovodu DN 250 v km 2,070**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku a osazení stupadel a žebříků* *- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,* *- u dílců železobetonových veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,* *- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,* *- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,* *- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,* *- očištění a ošetření úložných ploch,* *- zednické výpomoce pro montáž dílců,* *- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,* *- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,* *- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku* *Položka nezahrnuje:* *- poklopy a mříže, vykazují se samostatně v položkách č. 8991*.* *- kompletní vystrojení šachty, zejména kompletní kabelové lávky vč. veškerých podpůrných a uchycovacích prvků*				
24	89917 Cenová soustava	KOVOVÉ DOPLŇKY TRUB VEDENÍ nerezový žebřík, otočné madlo - stáv. šachta, podpěry pro vodoměrné sestavy nová šachta OTSKP 2025 ": "60.000 = 60,00000 [A]	KG	60,00000	356,64	21 398,40

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 304] - Přeložka vodovodu DN 250 v km 2,070**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování* *- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž* *- dodání spojovacího materiálu* *- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření* *- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení* *- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výrobny na stavbu* *- montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí* *- montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů* *- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačeniny a pod.)* *- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci* *- veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků* *- všechny druhy ocelového kotvení* *- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů* *- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření* *- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy* *- výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou* *- ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.* *- osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu* *- veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby)* *- žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby)* *- zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby)* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby)* *- ochranná opatření před účinky bludných proudů (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby)* *- ochranu před přepětím (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
25	899611 Cenová soustava	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM OTSKP 2025 45 = 45,00000 [A]	M	45,00000	106,99	4 814,55

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 304] - Přeložka vodovodu DN 250 v km 2,070**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla* *- napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku* *- montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí* *- montáž a demontáž koncových tvarovek* *- montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
26	899651 Cenová soustava Specifikace	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 300MM TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 300MM OTSKP 2025 ": "77.530 = 77,53000 [A] *Položka zahrnuje:* *- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla* *- napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku* *- montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí* *- montáž a demontáž koncových tvarovek* *- montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M	77,53000	142,66	11 060,43
27	89971 Cenová soustava Specifikace	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM OTSKP 2025 45 = 45,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- napuštění a vypuštění vody* *- dodání vody a dezinfekčního prostředku* *- bakteriologický rozbor vody* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M	45,00000	130,77	5 884,65
28	89975 Cenová soustava	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 300MM PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 300MM OTSKP 2025 ": "77.530 = 77,53000 [A]	M	77,53000	213,98	16 589,87

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 304] - Přeložka vodovodu DN 250 v km 2,070**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- napuštění a vypuštění vody* *- dodání vody a dezinfekčního prostředku* *- bakteriologický rozbor vody* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
29	89990	ZKOUŠKA PRŮCHODNOSTI POTRUBÍ	M	77,53000	118,88	9 216,77
		ZKOUŠKA PRŮCHODNOSTI POTRUBÍ				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "77.530 = 77,53000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- napuštění a vypuštění vody* *- dodání vody a dezinfekčního prostředku* *- bakteriologický rozbor vody* *Položka nezahrnuje:* *- x*				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)**

Rozpočet: **[20087DZS]/[SO 311] - Přeložka kanalizace DN 400 v km 1,720 – 1,780**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	460 139,42 Kč
Celková cena:	460 139,42 Kč
DPH:	96 629,28 Kč
Cena s DPH:	556 768,70 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 311] - Přeložka kanalizace DN 400 v km 1,720 – 1,780**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 311 Přeložka kanalizace DN 400 v km 1,720 – 1,780						**460 139,42**
0 všeobecné konstrukce a práce						**7 165,78**
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, drobné kusy do 0,5x0,5m; přepočet na hmotnost (beton 2,3t/m3) Cenová soustava OTSKP 2025 "dle pol. 96611: "2.300*6.640 = 15,27200 [A] "dle pol. 969246: "2.300*2.000*0.100 = 0,46000 [B] 15.272+0.46 = 15,73200 [C] *Položka zahrnuje:* *Specifikace* *- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.* *Položka nezahrnuje:* *- x*	T	15,73200	237,76	3 740,44
2	014102.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina; přepočet na hmotnost (zemina 2t/m3) Cenová soustava OTSKP 2025 "dle pol. 13183: "2.000*20.580 = 41,16000 [A] *Položka zahrnuje:* *Specifikace* *- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.* *Položka nezahrnuje:* *- x*	T	41,16000	83,22	3 425,34
1 zemní práce						**94 238,64**
3	13293	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III odvoz přebytečné vykopané zemny na skládku; odvozní vzdálenost v režii zhotovitele Cenová soustava OTSKP 2025 "hloubení celkem: "124.350 = 124,35000 [A] "do násypu: "-103.770 = - 103,77000 [B] 124.35+-103.77 = 20,58000 [C]	M3	20,58000	477,60	9 829,01

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 311] - Přeložka kanalizace DN 400 v km 1,720 – 1,780**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
4	132931 Cenová soustava	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 1KM na mezideponii, k zásypu OTSKP 2025 ": "103.770 = 103,77000 [A]	M3	103,77000	433,61	44 995,71

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 311] - Přeložka kanalizace DN 400 v km 1,720 – 1,780**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
5	17411 Cenová soustava	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM OTSKP 2025 ": "103.770 = 103,77000 [A]	M3	103,77000	379,82	39 413,92

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 311] - Přeložka kanalizace DN 400 v km 1,720 – 1,780**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
4 vodorovné konstrukce						**38 729,36**
6	45131 Cenová soustava	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET OTSKP 2025 ": "9.620 = 9,62000 [A]	M3	9,62000	3 408,09	32 785,83

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 311] - Přeložka kanalizace DN 400 v km 1,720 – 1,780**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
7	45157 Cenová soustava Specifikace	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO OTSKP 2025 ": "4.310 = 4,31000 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsaného kameniva* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení* *- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M3	4,31000	1 379,01	5 943,53
8 potrubí						**301 868,44**
8	83446 Cenová soustava	POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 400MM POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 400MM OTSKP 2025 ": "48.880 = 48,88000 [A]	M	48,88000	4 668,80	228 210,94

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 311] - Přeložka kanalizace DN 400 v km 1,720 – 1,780**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)* *- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.* *- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí* *- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí* *- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách* *- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody* *Položka nezahrnuje:* *- zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku*				
9	894146 Cenová soustava

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 311] - Přeložka kanalizace DN 400 v km 1,720 – 1,780**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "48.880 = 48,88000 [A] *Položka zahrnuje:*				
	Specifikace	*- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla* *- napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku* *- montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí* *- montáž a demontáž koncových tvarovek* *- montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
11	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	48,88000	41,61	2 033,90
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "48.880 = 48,88000 [A] *Položka zahrnuje:*				
	Specifikace	*- prohlídku potrubí televizní kamerou* *- záznam prohlídky na nosičích DVD* *- vyhotovení závěrečného písemného protokolu* *Položka nezahrnuje:* *- x*				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 311] - Přeložka kanalizace DN 400 v km 1,720 – 1,780**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		9 ostatní konstrukce a práce				**18 137,20**
12	96611	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	M3	6,64000	2 574,35	17 093,68
		odvoz na skládku v režii zhotovitele stavby				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "6.640 = 6,64000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii* *- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)* *- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku* *- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů* *Položka nezahrnuje:* *- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)*				
13	969246	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM KANALIZAČ	M	2,00000	521,76	1 043,52
		odvoz na skládku v režii zhotovitele stavby				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "2.000 = 2,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku* *- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů* *Položka nezahrnuje:* *- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)*				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)**

Rozpočet: **[20087DZS]/[SO 312] - Přeložka kanalizace DN 300 v km 2,080**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	516 723,40 Kč
Celková cena:	516 723,40 Kč
DPH:	108 511,91 Kč
Cena s DPH:	625 235,31 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 312] - Přeložka kanalizace DN 300 v km 2,080**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 312 Přeložka kanalizace DN 300 v km 2,080						**516 723,40**
0 všeobecné konstrukce a práce						**5 101,61**
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, drobné kusy do 0,5x0,5m; přepočet na hmotnost (beton 2,3t/m3)	T	1,52700	237,76	363,06
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"dle pol. 969246: "2.300*6.640*0.100 = 1,52720 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
2	014102.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina; přepočet na hmotnost (zemina 2t/m3)	T	56,94000	83,22	4 738,55
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"dle pol. 13183: "2.000*28.470 = 56,94000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
1 zemní práce						**138 434,38**
3	13293	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III odvoz přebytečné vykopané zemny na skládku; odvozní vzdálenost v režii zhotovitele	M3	28,47000	477,60	13 597,27
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"hloubení celkem: "181.940 = 181,94000 [A]				
		"do násypu: "-153.470 = - 153,47000 [B]				
		181.94+-153.47 = 28,47000 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 312] - Přeložka kanalizace DN 300 v km 2,080**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
4	132931 Cenová soustava	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 1KM na mezideponii, k zásypu OTSKP 2025 ": "153.470 = 153,47000 [A]	M3	153,47000	433,61	66 546,13

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 312] - Přeložka kanalizace DN 300 v km 2,080**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
5	17411 Cenová soustava	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM OTSKP 2025 ": "153.470 = 153,47000 [A]	M3	153,47000	379,82	58 290,98

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 312] - Přeložka kanalizace DN 300 v km 2,080**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
4 vodorovné konstrukce						**38 729,36**
6	45131	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET	M3	9,62000	3 408,09	32 785,83
		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "9.620 = 9,62000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 312] - Přeložka kanalizace DN 300 v km 2,080**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
7	45157 Cenová soustava Specifikace	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO OTSKP 2025 ": "4.310 = 4,31000 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsaného kameniva* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení* *- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M3	4,31000	1 379,01	5 943,53
8 potrubí						**330 993,56**
8	83446 Cenová soustava	POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 400MM POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 400MM OTSKP 2025 ": "35.940 = 35,94000 [A]	M	35,94000	4 747,79	170 635,57

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 312] - Přeložka kanalizace DN 300 v km 2,080**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)* *- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.* *- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí* *- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí* *- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách* *- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody* *Položka nezahrnuje:* *- zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku*				
9	894146 Cenová soustava

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 312] - Přeložka kanalizace DN 300 v km 2,080**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "7.900 = 7,90000 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,* *- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,* *- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
11	899622	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 100MM ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 100MM	M	39,94000	29,72	1 187,02
	Cenová soustava	OTSKP 2025 39.94 = 39,94000 [A] *Položka zahrnuje:* *- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla* *- napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku* *- montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí* *- montáž a demontáž koncových tvarovek* *- montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
12	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	35,94000	41,61	1 495,46
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 312] - Přeložka kanalizace DN 300 v km 2,080**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	35.94 = 35,94000 [A] *Položka zahrnuje:* *- prohlídku potrubí televizní kamerou* *- záznam prohlídky na nosičích DVD* *- vyhotovení závěrečného písemného protokolu* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
		9 ostatní konstrukce a práce				**3 464,49**
13	969246	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM KANALIZAČ odvoz na skládku v režii zhotovitele stavby	M	6,64000	521,76	3 464,49
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	": "6.640 = 6,64000 [A] *Položka zahrnuje:* *- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku* *- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů* *Položka nezahrnuje:* *- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)*				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)**

Rozpočet: **[20087DZS]/[SO 313] - Přeložka kanalizace DN400 v km 2,082**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	314 800,47 Kč
Celková cena:	314 800,47 Kč
DPH:	66 108,10 Kč
Cena s DPH:	380 908,57 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 313] - Přeložka kanalizace DN400 v km 2,082**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 313 Přeložka kanalizace DN400 v km 2,082						**314 800,47**
0 všeobecné konstrukce a práce						**7 741,04**
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, drobné kusy do 0,5x0,5m; přepočet na hmotnost (beton 2,3t/m3) Cenová soustava OTSKP 2025 "dle pol. 966112: "2.300*2.000 = 4,60000 [A] "dle pol. 969246: "2.300*6.640*0.100 = 1,52720 [B] 4.6+1.527 = 6,12700 [C] *Položka zahrnuje:* *Specifikace* *- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.* *Položka nezahrnuje:* *- x*	T	6,12700	237,76	1 456,76
2	014102.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina; přepočet na hmotnost (zemina 2t/m3) Cenová soustava OTSKP 2025 "dle pol. 13183: "2.000*37.757 = 75,51400 [A] *Položka zahrnuje:* *Specifikace* *- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.* *Položka nezahrnuje:* *- x*	T	75,51400	83,22	6 284,28
1 zemní práce						**75 342,95**
3	13293	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III odvoz přebytečné vykopané zemny na skládku; odvozní vzdálenost v režii zhotovitele Cenová soustava OTSKP 2025 "hloubení celkem: "108.212 = 108,21200 [A] "do násypu: "-70.455 = - 70,45500 [B] 108.212+-70.455 = 37,75700 [C]	M3	37,75700	477,60	18 032,74

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 313] - Přeložka kanalizace DN400 v km 2,082**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
4	132931 Cenová soustava	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 1KM na mezideponii, k zásypu OTSKP 2025 ": "70.455 = 70,45500 [A]	M3	70,45500	433,61	30 549,99

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 313] - Přeložka kanalizace DN400 v km 2,082**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
5	17411 Cenová soustava	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM OTSKP 2025 ": "70.455 = 70,45500 [A]	M3	70,45500	379,82	26 760,22

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 313] - Přeložka kanalizace DN400 v km 2,082**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
4 vodorovné konstrukce						**31 081,78**
6	45131	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET	M3	9,12000	3 408,09	31 081,78
		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "9.120 = 9,12000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 313] - Přeložka kanalizace DN400 v km 2,082**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
		8 potrubí				**192 021,51**
7	82446 Cenová soustava	POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 400MM POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 400MM OTSKP 2025 ": "35.070 = 35,07000 [A]	M	35,07000	1 397,24	49 001,21

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 313] - Přeložka kanalizace DN400 v km 2,082**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)* *- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.* *- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí* *- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí* *- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách* *- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody* *Položka nezahrnuje:* *- zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku*				
8	894146 Cenová soustava

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 313] - Přeložka kanalizace DN400 v km 2,082**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "10.100 = 10,10000 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,* *- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,* *- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
10	899662	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 400MM ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 400MM	M	35,07000	47,55	1 667,58
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "35.070 = 35,07000 [A] *Položka zahrnuje:* *- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla* *- napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku* *- montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí* *- montáž a demontáž koncových tvarovek* *- montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
11	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	35,07000	41,61	1 459,26

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 313] - Přeložka kanalizace DN400 v km 2,082**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "35.070 = 35,07000 [A] *Položka zahrnuje:*				
	Specifikace	*- prohlídku potrubí televizní kamerou* *- záznam prohlídky na nosičích DVD* *- vyhotovení závěrečného písemného protokolu* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	9 ostatní konstrukce a práce					**8 613,19**
12	96611	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ odvoz na skládku v režii zhotovitele stavby	M3	2,00000	2 574,35	5 148,70
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "2.000 = 2,00000 [A] *Položka zahrnuje:*				
	Specifikace	*- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii* *- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)* *- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku* *- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů* *Položka nezahrnuje:* *- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)*				
13	969246	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM KANALIZAČ odvoz na skládku v režii zhotovitele stavby	M	6,64000	521,76	3 464,49
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "6.640 = 6,64000 [A] *Položka zahrnuje:*				
	Specifikace	*- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku* *- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů* *Položka nezahrnuje:* *- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)*				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)**

Rozpočet: **[20087DZS]/[SO 314] - Přeložka kanalizační přípojky DN200 v km 2,165**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	735 516,98 Kč
Celková cena:	735 516,98 Kč
DPH:	154 458,57 Kč
Cena s DPH:	889 975,55 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 314] - Přeložka kanalizační přípojky DN200 v km 2,165**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 314 Přeložka kanalizační přípojky DN200 v km 2,165						**735 516,98**
0 všeobecné konstrukce a práce						**11 553,71**
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	48,59400	237,76	11 553,71
		zemina; přepočet na hmotnost (zemina 2t/m3)				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"dle pol. 13183: "2.000*24.297 = 48,59400 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.*				
		Položka nezahrnuje:				
		- x				
1 zemní práce						**286 367,08**
2	13293	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III	M3	24,29700	477,60	11 604,25
		odvoz přebytečné vykopané zemny na skládku; odvozní vzdálenost v režii zhotovitele				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"hloubení celkem: "362.080 = 362,08000 [A]				
		"do násypu: "-337.783 = - 337,78300 [B]				
		362.08+-337.783 = 24,29700 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 314] - Přeložka kanalizační přípojky DN200 v km 2,165**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
3	132931 Cenová soustava	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 1KM na mezideponii, k zásypu OTSKP 2025 ": "337.783 = 337,78300 [A]	M3	337,78300	433,61	146 466,09

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 314] - Přeložka kanalizační přípojky DN200 v km 2,165**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
4	17411 Cenová soustava	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM OTSKP 2025 ": "337.783 = 337,78300 [A]	M3	337,78300	379,82	128 296,74

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 314] - Přeložka kanalizační přípojky DN200 v km 2,165**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
4 vodorovné konstrukce						**52 036,97**
5	45131 Cenová soustava	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET OTSKP 2025 ": "5.420 = 5,42000 [A]	M3	5,42000	3 408,09	18 471,85

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 314] - Přeložka kanalizační přípojky DN200 v km 2,165**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
6	45157 Cenová soustava Specifikace	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO OTSKP 2025 ": "6.960 = 6,96000 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsaného kameniva* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení* *- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M3	6,96000	1 379,01	9 597,91
7	45169 Cenová soustava	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE STABILIZOVANÉHO POPÍLKU Stávající potrubí vyplněno popílkovou směsí OTSKP 2025 ": "4.140 = 4,14000 [A]	M3	4,14000	5 789,18	23 967,21

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 314] - Přeložka kanalizační přípojky DN200 v km 2,165**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku stabilizovaného popílku a jeho uložení se zhutněním* *- včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)* *Položka zahrnuje:* *- x*				
		8 potrubí				**364 964,42**
8	87434 Cenová soustava

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 314] - Přeložka kanalizační přípojky DN200 v km 2,165**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.* *- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno* *- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,* *- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,* *- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,* *- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,* *- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,* *- očištění a ošetření úložných ploch,* *- zednické výpomoce pro montáž dílců,* *- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,* *- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,* *- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku* *- předepsané podkladní konstrukce* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
10	899522 Cenová soustava	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 OTSKP 2025 ": "10.100 = 10,10000 [A]	M3	10,10000	4 614,15	46 602,92

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 314] - Přeložka kanalizační přípojky DN200 v km 2,165**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,* *- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,* *- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
11	899662 Cenová soustava Specifikace	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 400MM ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 400MM OTSKP 2025 ": "137.520 = 137,52000 [A] *Položka zahrnuje:* *- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla* *- napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku* *- montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí* *- montáž a demontáž koncových tvarovek* *- montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M	137,52000	47,55	6 539,08
12	89980 Cenová soustava	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ OTSKP 2025 ": "137.520 = 137,52000 [A]	M	137,52000	41,61	5 722,21

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 314] - Přeložka kanalizační přípojky DN200 v km 2,165**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- prohlídku potrubí televizní kamerou* *- záznam prohlídky na nosičích DVD* *- vyhotovení závěrečného písemného protokolu* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
		9 ostatní konstrukce a práce				**20 594,80**
13	96611	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	M3	8,00000	2 574,35	20 594,80
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "8.000 = 8,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii* *- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)* *- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku* *- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů* *Položka nezahrnuje:* *- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)*				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)**

Rozpočet: **[20087DZS]/[SO 315] - Retenční nádrž v km 0,350 vlevo**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	3 251 491,03 Kč
Celková cena:	3 251 491,03 Kč
DPH:	682 813,12 Kč
Cena s DPH:	3 934 304,15 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 315] - Retenční nádrž v km 0,350 vlevo**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 315 Retenční nádrž v km 0,350 vlevo						**3 251 491,03**
0 všeobecné konstrukce a práce						**173 939,79**
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina; přepočet na hmotnost (zemina 2t/m3) Cenová soustava OTSKP 2025 "dle pol. 13183: "2.000*1045.060 = 2 090,12000 [A] *Položka zahrnuje:* *Specifikace* *- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.* *Položka nezahrnuje:* *- x*	T	2 090,12000	83,22	173 939,79
1 zemní práce						**759 667,90**
2	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY Cenová soustava OTSKP 2025 ": "0.300*1800.000 = 540,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *Specifikace* *- sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy* *- její vodorovnou dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- uložení na trvalou skládku*	M3	540,00000	228,73	123 514,20
3	13183	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. III odvoz přebytečné vykopané zemny na skládku; odvozní vzdálenost v režii zhotovitele Cenová soustava OTSKP 2025 "hloubení celkem: "1205.680 = 1 205,68000 [A] "do násypu: "-160.620 = - 160,62000 [B] 1205.68+-160.62 = 1 045,06000 [C]	M3	1 045,06000	462,30	483 131,24

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 315] - Retenční nádrž v km 0,350 vlevo**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
4	131931 Cenová soustava	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 1KM na mezideponii, k zásypu OTSKP 2025 ": "160.620 = 160,62000 [A]	M3	160,62000	462,30	74 254,63

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 315] - Retenční nádrž v km 0,350 vlevo**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
5	171101 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 95% PS ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 95% PS OTSKP 2025 ": "140.760 = 140,76000 [A]	M3	140,76000	115,55	16 264,82

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 315] - Retenční nádrž v km 0,350 vlevo**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží* *- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- zřízení lavic na svazích* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
6	17411 Cenová soustava	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM OTSKP 2025 ": "19.860 = 19,86000 [A]	M3	19,86000	379,82	7 543,23

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 315] - Retenční nádrž v km 0,350 vlevo**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
7	17582 Cenová soustava	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÉ ZEMINY SE ZHUTNĚNÍM OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÉ ZEMINY SE ZHUTNĚNÍM OTSKP 2025 ": "30.130 = 30,13000 [A]	M3	30,13000	1 165,98	35 130,98

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 315] - Retenční nádrž v km 0,350 vlevo**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- položka se používá výhradně při nedostatku zemin na stavbě* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. nákupu a dopravy předepsané kvality zeminy* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží* *- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- zřízení lavic na svazích* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá*				
8	18232 Cenová soustava Specifikace	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M OTSKP 2025 ": "540.000 = 540,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m* *- rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M2	540,00000	36,72	19 828,80
4 vodorovné konstrukce						**1 829 900,24**
9	45131 Cenová soustava	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET OTSKP 2025 ": "1.230 = 1,23000 [A]	M3	1,23000	3 408,09	4 191,95

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 315] - Retenční nádrž v km 0,350 vlevo**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
10	45131A Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 podkladní beton pod dlažbu z lomového kamene; C20/25 XF3, tl. 150 mm OTSKP 2025 ": "0.150*65.000 = 9,75000 [A]	M3	9,75000	4 850,30	47 290,43

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 315] - Retenční nádrž v km 0,350 vlevo**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
11	45157 Cenová soustava Specifikace	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO OTSKP 2025 ": "108.280 = 108,28000 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsaného kameniva* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení* *- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M3	108,28000	1 379,01	149 319,20
12	46457 Cenová soustava	POHOZ DNA A SVAHŮ Z KAMENIVA TĚŽENÉHO POHOZ DNA A SVAHŮ Z KAMENIVA TĚŽENÉHO OTSKP 2025 ": "313.260 = 313,26000 [A]	M3	313,26000	1 379,01	431 988,67

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 315] - Retenční nádrž v km 0,350 vlevo**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsaného kameniva* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení* *- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
13	46499 Cenová soustava Specifikace	BŘEHOVÉ OPEVNĚNÍ Z FÓLIE přesahy se nezapočítávají OTSKP 2025 ": "825.630 = 825,63000 [A] *Položka zahrnuje:* *- nezbytné zemní práce (např. svahování)* *- dodávku a položení předepsané fólie včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy* *- úpravu, očištění a ochranu podkladu* *- přichycení k podkladu, případně zatížení* *- úpravy spojů a zajištění okrajů* *- úpravy pro odvodnění* *- nutné přesahy* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- přesahy se nezapočítávají do výměry*	M2	825,63000	284,81	235 147,68
14	465512 Cenová soustava Specifikace	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Kamenná dlažba tl. 300 mm OTSKP 2025 ": "0.300*65.000 = 19,50000 [A] *Položka zahrnuje:* *- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)* *- zřízení spojovací vrstvy* *- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky* *- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru* *- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním* *- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody* *Položka nezahrnuje:* *- podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45*	M3	19,50000	14 545,47	283 636,67
15	46611 Cenová soustava	DLAŽBY VEGETAČNÍ Z DÍLCŮ BETONOVÝCH DLAŽBY VEGETAČNÍ Z DÍLCŮ BETONOVÝCH OTSKP 2025	M3	86,19000	7 870,12	678 325,64

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 315] - Retenční nádrž v km 0,350 vlevo**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	": "86.190 = 86,19000 [A] *Položka zahrnuje:* *- povrchovou úpravu podkladu* *- zřízení spojovací vrstvy* *- dodávku a uložení předepsaných dlažebních prvků do předepsaného tvaru* *- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním* *- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody* *- výplň otvorů drnem nebo ornicí s osetím, případně kamenivem* *- výplň spar předepsaným materiálem* *- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45*				
		7 přidružená stavební výroba				**105 511,68**
16	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ	M2	2 064,00000	51,12	105 511,68
		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	": "2064.000 = 2 064,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodání předepsaného ochranného materiálu* *- zřízení ochrany izolace* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
		8 potrubí				**254 170,98**
17	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	20,87000	545,61	11 386,88
		PP, SN 12, korugované				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "20.870 = 20,87000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 315] - Retenční nádrž v km 0,350 vlevo**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)* *- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.* *- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí* *- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí* *- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách* *- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody* *Položka nezahrnuje:* *- tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci*				
18	87446 Cenová soustava

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 315] - Retenční nádrž v km 0,350 vlevo**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	": "1.000 = 1,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.* *- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno* *- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,* *- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,* *- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,* *- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,* *- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,* *- očištění a ošetření úložných ploch,* *- zednické výpomoce pro montáž dílců,* *- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,* *- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,* *- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku* *- předepsané podkladní konstrukce* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
20	89613 Cenová soustava	SPADIŠTĚ KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 200MM SPADIŠTĚ KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 200MM OTSKP 2025 ": "1.000 = 1,00000 [A]	KUS	1,00000	73 631,73	73 631,73

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 315] - Retenční nádrž v km 0,350 vlevo**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.* *- předepsané betonové skruže pro vstup, prefabrikované nebo monolitické betonové dno, případně předepsané obložení dna čedičem a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu)* *- monolitickou betonovou část spadiště předepsaných rozměrů,* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,* *- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,* *- očištění a ošetření úložných ploch,* *- zednické výpomoce pro montáž dílců,* *- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření* *- předepsané podkladní konstrukce* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
21	89917 Cenová soustava	KOVOVÉ DOPLŇKY TRUB VEDENÍ vírový ventil OTSKP 2025 ": "2.000*30.000 = 60,00000 [A]	KG	60,00000	1 077,27	64 636,20

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 315] - Retenční nádrž v km 0,350 vlevo**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování* *- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž* *- dodání spojovacího materiálu* *- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření* *- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení* *- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výrobny na stavbu* *- montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí* *- montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů* *- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačeniny a pod.)* *- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci* *- veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků* *- všechny druhy ocelového kotvení* *- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů* *- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření* *- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy* *- výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou* *- ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.* *- osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu* *- veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby)* *- žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby)* *- zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby)* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby)* *- ochranná opatření před účinky bludných proudů (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby)* *- ochranu před přepětím (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
22	899309 Cenová soustava *Specifikace*	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE OTSKP 2025 ": "45.470 = 45,47000 [A] *Položka zahrnuje:* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M	45,47000	16,67	757,98

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 315] - Retenční nádrž v km 0,350 vlevo**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
23	899522	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 Cenová soustava OTSKP 2025 ": "12.000*0.300 = 3,60000 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,* *- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,* *- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Specifikace*	M3	3,60000	4 614,15	16 610,94
24	899642	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM Cenová soustava OTSKP 2025 ": "20.870 = 20,87000 [A] *Položka zahrnuje:* *- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla* *- napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku* *- montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkouseného úseku potrubí* *- montáž a demontáž koncových tvarovek* *- montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Specifikace*	M	20,87000	35,66	744,22

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 315] - Retenční nádrž v km 0,350 vlevo**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
25	899662	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 400MM	M	9,12000	47,55	433,66
		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 400MM				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "9.120 = 9,12000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla* *- napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku* *- montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkouseného úseku potrubí* *- montáž a demontáž koncových tvarovek* *- montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
26	899672	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600MM	M	24,60000	71,33	1 754,72
		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600MM				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "24.600 = 24,60000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla* *- napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku* *- montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkouseného úseku potrubí* *- montáž a demontáž koncových tvarovek* *- montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
27	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	54,59000	41,61	2 271,49
		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "54.590 = 54,59000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- prohlídku potrubí televizní kamerou* *- záznam prohlídky na nosičích DVD* *- vyhotovení závěrečného písemného protokolu* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
9 ostatní konstrukce a práce						**128 300,44**
28	9182A	VTOK JÍMKY BETONOVÉ VČET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 300MM	KUS	2,00000	29 784,21	59 568,42

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 315] - Retenční nádrž v km 0,350 vlevo**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		vtok do odpadního potrubí, výtok z přepadu do stáv. příkopu				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "2.000 = 2,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- dodání a osazení výztuže,* *- dlažbu dna z lomového kamene, případně dokumentací předepsaný kamenný obklad stěn,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,* *- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,* *- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.* *Položka nezahrnuje:* *- mříž a zábradlí*				
29	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	8,00000	2 405,70	19 245,60
		příkopové dílce svahové				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "8.000 = 8,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 315] - Retenční nádrž v km 0,350 vlevo**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality* *- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitěa v předepsané tloušťce* *- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu* *- ukončení, patky, spárování* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- měří se v metrech běžných délky osy žlabu*				
30	93641	LAPAČ SPLAVENIN	KUS	1,00000	49 486,42	49 486,42
		LAPAČ SPLAVENIN				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "1.000 = 1,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškerý materiál, výrobky a polotovary* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní doprava (rovněž přesuny)* *- naložení a složení,případně s uložením* *Položka nezahrnuje:* *- x*				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)**

Rozpočet: **[20087DZS]/[SO 316] - Retenční nádrž v km 1,550**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	4 080 458,11 Kč
Celková cena:	4 080 458,11 Kč
DPH:	856 896,20 Kč
Cena s DPH:	4 937 354,31 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 316] - Retenční nádrž v km 1,550**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 316 Retenční nádrž v km 1,550						**4 080 458,11**
0 všeobecné konstrukce a práce						**70 790,26**
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	850,64000	83,22	70 790,26
		zemina; přepočet na hmotnost (zemina 2t/m3)				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"dle pol. 13183: "2.000*425.320 = 850,64000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.*				
		Položka nezahrnuje:				
		- x				
1 zemní práce						**929 571,25**
2	13183	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. III	M3	425,32000	462,30	196 625,44
		odvoz přebytečné vykopané zemny na skládku; odvozní vzdálenost v režii zhotovitele				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"hloubení celkem: "1268.440 = 1 268,44000 [A]				
		"do násypu: "-843.120 = - 843,12000 [B]				
		1268.44+-843.12 = 425,32000 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 316] - Retenční nádrž v km 1,550**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
3	131931 Cenová soustava	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 1KM na mezideponii, k zásypu OTSKP 2025 ": "843.120 = 843,12000 [A]	M3	843,12000	462,30	389 774,38

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 316] - Retenční nádrž v km 1,550**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
4	171101 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 95% PS ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 95% PS OTSKP 2025 ": "218.620 = 218,62000 [A]	M3	218,62000	115,55	25 261,54

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 316] - Retenční nádrž v km 1,550**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží* *- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- zřízení lavic na svazích* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
5	17411 Cenová soustava	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM OTSKP 2025 ": "624.500 = 624,50000 [A]	M3	624,50000	379,82	237 197,59

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 316] - Retenční nádrž v km 1,550**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
6	17582 Cenová soustava	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÉ ZEMINY SE ZHUTNĚNÍM OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÉ ZEMINY SE ZHUTNĚNÍM OTSKP 2025 ": "52.010 = 52,01000 [A]	M3	52,01000	1 165,98	60 642,62

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 316] - Retenční nádrž v km 1,550**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- položka se používá výhradně při nedostatku zemin na stavbě* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. nákupu a dopravy předepsané kvality zeminy* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží* *- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- zřízení lavic na svazích* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá*				
7	18232 Cenová soustava Specifikace	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M OTSKP 2025 ": "546.560 = 546,56000 [A] *Položka zahrnuje:* *- nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m* *- rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M2	546,56000	36,72	20 069,68
	2 základy					**93 884,70**
8	28997C Cenová soustava	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 300G/M2 OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 300G/M2 OTSKP 2025 ": "2353.000 = 2 353,00000 [A]	M2	2 353,00000	39,90	93 884,70

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 316] - Retenční nádrž v km 1,550**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsané geotextilie* *- úpravu, očištění a ochranu podkladu* *- přichycení k podkladu, případně zatížení* *- úpravy spojů a zajištění okrajů* *- úpravy pro odvodnění* *- nutné přesahy* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- přesahy se nezapočítávají do výměry*				
	4 vodorovné konstrukce					**139 879,75**
9	45131	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET	M3	9,62000	3 408,09	32 785,83
		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "9.620 = 9,62000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- x*				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 316] - Retenční nádrž v km 1,550**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	77,66000	1 379,01	107 093,92
		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "77.660 = 77,66000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodávku předepsaného kameniva* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení* *- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
		7 přidružená stavební výroba				**304 621,38**
11	711507	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU Z PE FÓLIE	M2	1 069,56000	284,81	304 621,38
		PE FOLIE TL 2 MM, SVAŘOVANÁ				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "1069.560 = 1 069,56000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodání předepsaného ochranného materiálu* *- zřízení ochrany izolace* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
		8 potrubí				**532 923,65**
12	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	7,52000	545,61	4 102,99
		PP, SN 12, korugované				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "7.520 = 7,52000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 316] - Retenční nádrž v km 1,550**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)* *- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.* *- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí* *- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí* *- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách* *- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody* *Položka nezahrnuje:* *- tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci*				
13	87446 Cenová soustava

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 316] - Retenční nádrž v km 1,550**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		": "77.680 = 77,68000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)* *- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.* *- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí* *- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí* *- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách* *- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody* *Položka nezahrnuje:* *- tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci*				
15	89413	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 200MM ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 200MM	KUS	1,00000	31 224,39	31 224,39
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "1.000 = 1,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.* *- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno* *- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,* *- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,* *- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,* *- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,* *- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,* *- očištění a ošetření úložných ploch,* *- zednické výpomoce pro montáž dílců,* *- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,* *- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,* *- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku* *- předepsané podkladní konstrukce* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
16	894146	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM	KUS	2,00000	33 679,56	67 359,12

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 316] - Retenční nádrž v km 1,550**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "2.000 = 2,00000 [A]				
		Položka zahrnuje: *- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.* *- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno* *- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,* *- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,* *- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,* *- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,* *- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,* *- očištění a ošetření úložných ploch,* *- zednické výpomoce pro montáž dílců,* *- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,* *- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,* *- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku* *- předepsané podkladní konstrukce*				
	Specifikace	*Položka nezahrnuje:* *- x*				
17	894157	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 500MM	KUS	5,00000	37 539,64	187 698,20
		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 500MM				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "5.000 = 5,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 316] - Retenční nádrž v km 1,550**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.* *- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno* *- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,* *- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,* *- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,* *- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,* *- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,* *- očištění a ošetření úložných ploch,* *- zednické výpomoce pro montáž dílců,* *- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,* *- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,* *- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku* *- předepsané podkladní konstrukce* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
18	89917 Cenová soustava	KOVOVÉ DOPLŇKY TRUB VEDENÍ NEREZ -zařízení na udržení hladiny v šachtách na bezpečnostním přepadu, VÍROVÝ VENTIL OTSKP 2025 ": "30.000 = 30,00000 [A]	KG	30,00000	2 154,52	64 635,60

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 316] - Retenční nádrž v km 1,550**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování* *- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž* *- dodání spojovacího materiálu* *- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření* *- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení* *- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výrobny na stavbu* *- montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí* *- montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů* *- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačeniny a pod.)* *- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci* *- veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků* *- všechny druhy ocelového kotvení* *- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů* *- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření* *- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy* *- výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou* *- ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.* *- osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu* *- veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby)* *- žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby)* *- zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby)* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby)* *- ochranná opatření před účinky bludných proudů (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby)* *- ochranu před přepětím (pokud je předepsáno v dokumentaci pro zadání stavby)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
19	899642 Cenová soustava	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM OTSKP 2025 ": "7.520 = 7,52000 [A]	M	7,52000	35,66	268,16

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 316] - Retenční nádrž v km 1,550**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla* *- napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku* *- montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí* *- montáž a demontáž koncových tvarovek* *- montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
20	899662 Cenová soustava Specifikace	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 400MM ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 400MM OTSKP 2025 ": "10.300 = 10,30000 [A] *Položka zahrnuje:* *- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla* *- napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku* *- montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí* *- montáž a demontáž koncových tvarovek* *- montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M	10,30000	47,55	489,77
21	899672 Cenová soustava Specifikace	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600MM ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600MM OTSKP 2025 ": "77.680 = 77,68000 [A] *Položka zahrnuje:* *- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla* *- napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku* *- montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí* *- montáž a demontáž koncových tvarovek* *- montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M	77,68000	71,33	5 540,91
22	89980 Cenová soustava	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ OTSKP 2025 ": "48.880 = 48,88000 [A]	M	48,88000	41,61	2 033,90

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 316] - Retenční nádrž v km 1,550**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- prohlídku potrubí televizní kamerou* *- záznam prohlídky na nosičích DVD* *- vyhotovení závěrečného písemného protokolu* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
		9 ostatní konstrukce a práce				**2 008 787,12**
23	93641	LAPAČ SPLAVENIN	KUS	2,00000	52 718,05	105 436,10
		LAPAČ SPLAVENIN				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "2.000 = 2,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškerý materiál, výrobky a polotovary* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní doprava (rovněž přesuny)* *- naložení a složení,případně s uložením* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
24	93667	VSAKOVACÍ BOX	M3	498,00000	3 821,99	1 903 351,02
		počet boxů se bude různit podle dodavatele				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "498.000 = 498,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškerý materiál, výrobky a polotovary* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní doprava (rovněž přesuny)* *- naložení a složení,případně s uložením* *Položka nezahrnuje:* *- x*				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)**

Rozpočet: **[20087DZS]/[SO 321] - Přeložka Františkovského potoka v km 1,670 – 1,820**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	2 873 695,98 Kč
Celková cena:	2 873 695,98 Kč
DPH:	603 476,16 Kč
Cena s DPH:	3 477 172,14 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 321] - Přeložka Františkovského potoka v km 1,670 – 1,820**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 321 Přeložka Františkovského potoka v km 1,670 – 1,820						**2 873 695,98**
0 všeobecné konstrukce a práce						**130 292,56**
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	1 565,64000	83,22	130 292,56
		zemina; přepočet na hmotnost (zemina 2t/m3)				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"dle pol. 12483: "2.000*732.820 = 1 465,64000 [A]				
		"dle pol. 13893: "2.000*50.000 = 100,00000 [B]				
		1465.64+100 = 1 565,64000 [C]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
1 zemní práce						**475 241,26**
2	12493	VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. III	M3	732,82000	462,30	338 782,69
		odvoz na skládku v režii zhotovitele stavby; kubatura dle soupisu prací				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "732.820 = 732,82000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 321] - Přeložka Františkovského potoka v km 1,670 – 1,820**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování* *- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka* *- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *- Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
3	13893 Cenová soustava	DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. III odvoz na skládku v režii zhotovitele stavby; kubatura dle soupisu prací OTSKP 2025 ": "50.000 = 50,00000 [A]	M3	50,00000	1 178,26	58 913,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 321] - Přeložka Františkovského potoka v km 1,670 – 1,820**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- těžení výkopu bez použití trhavin* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování* *- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141*				
4	18232 Cenová soustava Specifikace	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M OTSKP 2025 ": "1557.140 = 1 557,14000 [A] *Položka zahrnuje:* *- nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m* *- rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M2	1 557,14000	36,72	57 178,18
5	18242 Cenová soustava	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI OTSKP 2025 ": "1557.140 = 1 557,14000 [A]	M2	1 557,14000	13,08	20 367,39

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 321] - Přeložka Františkovského potoka v km 1,670 – 1,820**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
		4 vodorovné konstrukce				**2 268 162,16**
6	45131	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET	M3	38,36000	3 371,46	129 329,21
		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"pod stabilizační pásy: "29.210 = 29,21000 [A]				
		"podkladní beton pod dlažbu z lomového kamene u propustku; C20/25 XF3, tl. 100 mm: "0.150*61.000 = 9,15000 [B]				
		29.21+9.15 = 38,36000 [C]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
7	46321	ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	661,90000	1 956,17	1 294 788,92
		ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 321] - Přeložka Františkovského potoka v km 1,670 – 1,820**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		": "661.900 = 661,90000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku a vyrovnání lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru* *- včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy* *- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
8	46457	POHOZ DNA A SVAHŮ Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	3,00000	1 379,01	4 137,03
		POHOZ DNA A SVAHŮ Z KAMENIVA TĚŽENÉHO				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "3.000 = 3,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsaného kameniva* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení* *- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
9	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	12,20000	11 785,29	143 780,54
		Kamenná dlažba tl. 200 mm; s vyčnívajícími kameny v drsném provedení				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "0.200*61.000 = 12,20000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)* *- zřízení spojovací vrstvy* *- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky* *- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru* *- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním* *- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody* *Položka nezahrnuje:* *- podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45*				
10	467314	STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	63,57000	10 950,55	696 126,46
		stabilizační pásy				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "63.570 = 63,57000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 321] - Přeložka Františkovského potoka v km 1,670 – 1,820**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,* *- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,* *- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů* *Položka nezahrnuje:* *- x*				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)**

Rozpočet: **[20087DZS]/[SO 322] - Přeložka Františkovského potoka v km 2,060 – 2,200**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	2 231 466,18 Kč
Celková cena:	2 231 466,18 Kč
DPH:	468 607,90 Kč
Cena s DPH:	2 700 074,08 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 322] - Přeložka Františkovského potoka v km 2,060 – 2,200**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 322 Přeložka Františkovského potoka v km 2,060 – 2,200						**2 231 466,18**
0 všeobecné konstrukce a práce						**178 989,58**
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	2 150,80000	83,22	178 989,58
		zemina; přepočet na hmotnost (zemina 2t/m3)				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"dle pol. 12483: "2.000*1025.400 = 2 050,80000 [A]				
		"dle pol. 13893: "2.000*50.000 = 100,00000 [B]				
		2050.8+100 = 2 150,80000 [C]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
1 zemní práce						**566 142,14**
2	12493	VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. III	M3	1 025,40000	462,30	474 042,42
		odvoz na skládku v režii zhotovitele stavby; kubatura dle soupisu prací				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "1025.400 = 1 025,40000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 322] - Přeložka Františkovského potoka v km 2,060 – 2,200**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování* *- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka* *- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *- Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
3	13893 Cenová soustava	DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. III odvoz na skládku v režii zhotovitele stavby; kubatura dle soupisu prací OTSKP 2025 ": "50.000 = 50,00000 [A]	M3	50,00000	1 178,26	58 913,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 322] - Přeložka Františkovského potoka v km 2,060 – 2,200**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- těžení výkopu bez použití trhavin* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování* *- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141*				
4	18232 Cenová soustava Specifikace	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M OTSKP 2025 ": "666.400 = 666,40000 [A] *Položka zahrnuje:* *- nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m* *- rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M2	666,40000	36,72	24 470,21
5	18242 Cenová soustava	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI OTSKP 2025 ": "666.400 = 666,40000 [A]	M2	666,40000	13,08	8 716,51

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 322] - Přeložka Františkovského potoka v km 2,060 – 2,200**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
2 základy						**499 296,00**
6	289972	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOMŘÍŽOVIN svah před mostem	M2	700,00000	713,28	499 296,00
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "700.000 = 700,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsané geomřížoviny* *- úpravu, očištění a ochranu podkladu* *- přichycení k podkladu, případně zatížení* *- úpravy spojů a zajištění okrajů* *- úpravy pro odvodnění* *- nutné přesahy* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- přesahy se nezapočítávají do výměry*				
4 vodorovné konstrukce						**847 209,06**
7	45131	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET pod stabilizační pásy	M3	5,60000	3 408,09	19 085,30
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "5.600 = 5,60000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 322] - Přeložka Františkovského potoka v km 2,060 – 2,200**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
8	46321 Cenová soustava Specifikace	ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE OTSKP 2025 ": "181.800 = 181,80000 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodávku a vyrovnání lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru* *- včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy* *- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M3	181,80000	1 956,17	355 631,71
9	46457 Cenová soustava	POHOZ DNA A SVAHŮ Z KAMENIVA TĚŽENÉHO POHOZ DNA A SVAHŮ Z KAMENIVA TĚŽENÉHO OTSKP 2025 ": "3.000 = 3,00000 [A]	M3	3,00000	1 379,01	4 137,03

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 322] - Přeložka Františkovského potoka v km 2,060 – 2,200**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsaného kameniva* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení* *- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
10	467314	STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	42,77000	10 950,55	468 355,02
		stabilizační pásy				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "42.770 = 42,77000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,* *- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,* *- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů* *Položka nezahrnuje:* *- x*				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 322] - Přeložka Františkovského potoka v km 2,060 – 2,200**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8 potrubí						**139 829,40**
11	82446	POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 400MM	M	60,00000	2 330,49	139 829,40
		POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 400MM				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "60.000 = 60,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)* *- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.* *- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí* *- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí* *- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách* *- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody* *Položka nezahrnuje:* *- zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku*				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)**

Rozpočet: **[20087DZS]/[SO 405] - Přeložka VO v areálu betonárky**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	204 297,67 Kč
Celková cena:	204 297,67 Kč
DPH:	42 902,51 Kč
Cena s DPH:	247 200,18 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 405] - Přeložka VO v areálu betonárky**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 405 Přeložka VO v areálu betonárky						**204 297,67**
0 Všeobecné konstrukce a práce						**1 283,90**
1	014121	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	0,50000	356,64	178,32
		Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu z prostého betonu pod kódem 170101				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
2	014121.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	4,65000	237,76	1 105,58
		Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
1 Zemní práce						**27 736,37**
3	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	KUS	2,00000	2 949,71	5 899,42
		hloubení nezapažených jam pro stožáry VO ručně				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		2 = 2,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 405] - Přeložka VO v areálu betonárky**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
4	13273 Cenová soustava	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I hloubení kabelových rýh ručně š 50 cm, hl. 80 cm, 31,0 m OTSKP 2025 31.0"m"*0.5*0.8 = 12,40000 [A]	M3	12,40000	931,86	11 555,06

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 405] - Přeložka VO v areálu betonárky**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
5	13273.1 Cenová soustava	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I příplatek za hloubení výkopů v obsazené trase OTSKP 2025	M	31,00000	128,39	3 980,09

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 405] - Přeložka VO v areálu betonárky**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
6	17411 Cenová soustava	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 50 cm, hl. 80 cm, 31,0,0m OTSKP 2025 31.0*0.5*0.8 = 12,40000 [A]	M3	12,40000	508,21	6 301,80

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 405] - Přeložka VO v areálu betonárky**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Položka zahrnuje: *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	Specifikace					
		7 přidružená stavební výroba				**164 832,95**
7	702211	KABELOVÁ CHRÁNIČKA osazení kabelových prostupů z trub plastových do rýhy s obsypem z písku průměru do 10 cm materiál : trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 63/52 mm, HDPE+LDPE	M	100,00000	104,61	10 461,00
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– přípravu podkladu pro osazení* *2. Položka neobsahuje:* *X* *3. Způsob měření:* *Měří se metr délkový.*				
8	702901	ZASYPÁNÍ KABELOVÉHO ŽLABU VRSTVOU Z PŘESÁTÉHO PÍSKU ČI VÝKOPKU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM kabelové lože z písku pro kabely nn bez zakrytí š lože přes 35 do 50 cm	M	31,00000	181,35	5 621,85
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– veškeré zemní práce včetně dodání zásypového materiálu* *2. Položka neobsahuje:* *X* *3. Způsob měření:* *Měří se metr délkový.*				
9	703432	ULOŽENÍ HDPE TRUBKY PRO OPTICKÝ KABEL	M	50,00000	160,49	8 024,50

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 405] - Přeložka VO v areálu betonárky**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		do výkopu bez zřízení lože a bez krytí trubka HDPE 40/33 mm, červená svazek mitrotrubiček pro přímou pokládku do země 7 x 12/8				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– dodávku specifikovaného materiálu* *– kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod.* *– veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.)* *– pomocné mechanismy* *– dopravu a skladování* *2. Položka neobsahuje:* *X* *3. Způsob měření:* *Měří se metr délkový.*				
10	709110	PROVIZORNÍ ZAJIŠTĚNÍ KABELU VE VÝKOPU při křížení	KUS	1,00000	1 129,95	1 129,95
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– obsahuje i demontáž po skončení provizorního stavu* *– dopravu do skladu nebo na likvidaci* *– obrátkovost, opotřebení zapůjčeného materiálu* *– poplatek za likvidaci odpadů, pokud je materiál likvidován* *2. Položka neobsahuje:* *X* *3. Způsob měření:* *Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.*				
11	709120	PROVIZORNÍ ZAJIŠTĚNÍ POTRUBÍ VE VÝKOPU při křížení s kabelem	KUS	1,00000	1 453,55	1 453,55
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– obsahuje i demontáž po skončení provizorního stavu* *– dopravu do skladu nebo na likvidaci* *– obrátkovost, opotřebení zapůjčeného materiálu* *– poplatek za likvidaci odpadů, pokud je materiál likvidován* *2. Položka neobsahuje:* *X* *3. Způsob měření:* *Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.*				
12	709400	ZATAŽENÍ OCHRANNÉ TRUBKY Z HDPE 1100 MM DO CHRÁNIČKY ZATAŽENÍ OCHRANNÉ TRUBKY Z HDPE 1100 MM DO CHRÁNIČKY	M	31,00000	65,38	2 026,78
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 405] - Přeložka VO v areálu betonárky**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– odvinutí, napojení a zatažení lana do kanálku nebo tvárnicové trasy* *– pomocné mechanismy* *2. Položka neobsahuje:* *X* *3. Způsob měření:* *Měří se metr délkový.*				
13	741912	UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN PŘES 120 DO 300 MM2 Montáž uzemňovacích vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem průměru 10 mm ve městské zástavbě Drát D 10mm FeZn 50,0m	M	20,00000	192,59	3 851,80
	Cenová soustava	OTSKP 2021				
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– přípravu podkladu pro osazení* *– měření, dělení, spojování, tvarování* *– ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem* *2. Položka neobsahuje:* *– zemní práce* *– ochranu vodiče - chráničky apod.* *3. Způsob měření:* *Měří se metr délkový.*				
14	742711	KABELOVÁ SPOJKA VN JEDNOŽÍLOVÁ PRO KABELY DO 6 KV DO 70 MM2 propojení kabelů celoplastových spojkou do 1 kV venkovní páskou SVp 1 až 5 žíly do 3x10 a 4x10 mm2 materiál : spojka kabelová smršťovaná přímá do 1 kV 91 ah-21s 4x6-25mm	KUS	2,00000	677,62	1 355,24
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušentsví* *2. Položka neobsahuje:* *X* *3. Způsob měření:* *Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.*				
15	742712	KABELOVÁ SPOJKA VN JEDNOŽÍLOVÁ PRO KABELY DO 6 KV OD 95 DO 150 MM2 propojení kabelů celoplastových spojkou do 1 kV venkovní páskou SVCZ 1 až 5 žíly do 4x10 a 16 mm2 materiál : spojka kabelová smršťovaná přímá do 1 kV 91 ah-22s 4x16-50mm	KUS	3,00000	1 482,43	4 447,29
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušentsví* *2. Položka neobsahuje:* *X* *3. Způsob měření:* *Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.*				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 405] - Přeložka VO v areálu betonárky**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
16	742H11	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2 Montáž kabel Cu plný kulatý matriál : kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 4x 16mm2 Cenová soustava OTSKP 2021 *1. Položka obsahuje:* *– manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.)* *2. Položka neobsahuje:* *– příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod.* *3. Způsob měření:* *Měří se metr délkový.*	M	40,00000	271,05	10 842,00
17	742H12	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 Montáž kabel Cu plný kulatý matriál : kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x6mm2 Cenová soustava OTSKP 2021 *1. Položka obsahuje:* *– manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.)* *2. Položka neobsahuje:* *– příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod.* *3. Způsob měření:* *Měří se metr délkový.*	M	80,00000	140,28	11 222,40
18	742J51	UKONČENÍ KABELU KONEKTOREM montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem materiál : konektor RJ45 UTP, Cat6, s vložkou, MODnet, na drát/lanko 2 kabely, 6 konektorů Cenová soustava OTSKP 2025 *Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelového zakončení a kabelu vč. podružného materiálu, dovozu, odizolování pláště a izolace žil kabelu, montáž kabelového zakončení v rozvaděči, zakončení stínění a pod.. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů*	KUS	2,00000	153,36	306,72
19	742K22	UKONČENÍ KABELU KABELOVOU KONCOVKOU OD 4 DO 16 MM2 do 4 žil do 1 kV včetně zapojení KSM 35 do 4x16 mm2 Cenová soustava OTSKP 2025 *1. Položka obsahuje:* *– všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušentsví* *2. Položka neobsahuje:* *X* *3. Způsob měření:* *Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.*	KUS	6,00000	106,99	641,94
20	742P13	ZATAŽENÍ KABELU - KABEL DO 4 KG/M	M	62,00000	142,66	8 844,92

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 405] - Přeložka VO v areálu betonárky**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		zatažení do chráničky kabelu hmotnosti do 2 kg/m				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		2*31 = 62,00000 [A]				
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– montáž kabelu o váze do 4 kg/m do chráničky/ kolektoru* *2. Položka neobsahuje:* *X* *3. Způsob měření:* *Měří se metr délkový.*				
21	742P13.1	DEMONTÁŽ - ZATAŽENÍ KABELU - KABEL DO 4 KG/M	M	31,00000	101,05	3 132,55
		DEMONTÁŽ - ZATAŽENÍ KABELU - KABEL DO 4 KG/M				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– montáž kabelu o váze do 4 kg/m do chráničky/ kolektoru* *2. Položka neobsahuje:* *X* *3. Způsob měření:* *Měří se metr délkový.*				
22	742Y93	BETONOVÝ ZÁKLAD	M3	2,00000	4 947,57	9 895,14
		základové konstrukce při elektromontážích ze ŽB tř. C30/37 se zvýšenými nároky na prostředí				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	*1. Položka obsahuje: – dodávku, dopravu, montáž, pronájem mechanizmů montáž a demontáž bednění – dodávku, dopravu a montáž svorníkového koše, technologické výztuže, kovaných svorníků aj. – případně provedení dutiny pro upevnění stožáru – dodávku, dopravu a uložení betonové směsi včetně všech přídavnou výztuž, svorníky, koše technologických opatření spojené s realizací základu podle TKP 2. Položka neobsahuje: – zemní práce pro montáž výkopu včetně bourání zpevněných ploch, dlažby a pod., uvedení narušeného okolí do původního stavu a naložení výkopku 3. Způsob měření: Měří se metry kubické uložené betonové směsi.*				
23	743122	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M	KUS	2,00000	23 383,70	46 767,40
		montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky 8m				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– základovou konstrukci a veškeré příslušenství* *– připojovací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům* *– uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace* *2. Položka neobsahuje:* *– zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník* *3. Způsob měření:* *Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.*				
24	743151	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR - STOŽÁROVÁ ROZVODNICE S 1-2 JISTÍCÍMI PRVKY	KUS	2,00000	1 258,94	2 517,88

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 405] - Přeložka VO v areálu betonárky**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		,ontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení - 2 okruhy materiál : elektrovýzbroj stožárová - 2 okruhy kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5mm2 - instalace ve stožáru (20,0 m)				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– veškeré příslušenství, technický popis viz. projektová dokumentace* *2. Položka neobsahuje:* *X* *3. Způsob měření:* *Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.*				
25	743311	VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ DO 1 M montáž matriál : výložník obloukový jednoduchý k osvětlovacím stožárům uličním, vyložení do 500 mm	KUS	2,00000	3 581,85	7 163,70
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– veškeré příslušenství a uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace* *2. Položka neobsahuje:* *X* *3. Způsob měření:* *Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.*				
26	743Z11	DEMONTÁŽ OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU ULIČNÍHO VÝŠKY DO 15 M demontáž stožárů osvětlení ocelových délky do 12 m, včetně svítidla, výložníku, výzbroje, základu a ekologické recyklace	KUS	2,00000	2 199,28	4 398,56
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci* *– naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek* *2. Položka neobsahuje:* *– odvoz vybouraného materiálu* *– poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0)* *3. Způsob měření:* *Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.*				
27	743Z39	DEMONTÁŽ ROZVADĚČE OSVĚTLENÍ odpojení vodičů z rozvaděče nebo přístroje průřezu žíly do 4x16 mm2	KUS	2,00000	89,16	178,32
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 405] - Přeložka VO v areálu betonárky**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci* *– naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek* *2. Položka neobsahuje:* *– odvoz vybouraného materiálu* *– poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0)* *3. Způsob měření:* *Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.*				
28	747212	CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 100 DO 500 TIS. KČ zkoušky a prohlídky el. rozvodů a zařízení celková prohlídka	KUS	1,00000	5 706,24	5 706,24
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoproudá zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy* *2. Položka neobsahuje:* *X* *3. Způsob měření:* *Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.*				
29	747416	MĚŘENÍ ZEMNÍCH ODPORŮ - ZEMNICÍ SÍTĚ DÉLKY PÁSKU PŘES 500 DO 1000 M MĚŘENÍ ZEMNÍCH ODPORŮ - ZEMNICÍ SÍTĚ DÉLKY PÁSKU PŘES 500 DO 1000 M	KUS	1,00000	1 010,48	1 010,48
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– cenu za měření dle příslušných norem a předpisů, včetně vystavení protokolu* *2. Položka neobsahuje:* *X* *3. Způsob měření:* *Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.*				
30	747701	DOKONČOVACÍ MONTÁŽNÍ PRÁCE NA ELEKTRICKÉM ZAŘÍZENÍ utěsnění kabelů v prostupu montážní pěnou	KUS	6,00000	1 010,48	6 062,88
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		6 = 6,00000 [A]				
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– cenu za práce spojené s uváděním zařízení do provozu, drobné montážní práce v rozvaděčích, koordinaci se zhotoviteli souvisejících zařízení apod.* *2. Položka neobsahuje:* *X* *3. Způsob měření:* *Udává se čas v hodinách.*				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 405] - Přeložka VO v areálu betonárky**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
31	74C968	TABULKA ČÍSLOVÁNÍ STOŽÁRU číslování stožáru VO nebo skříně VO číslem evidenčním dle standardu správce Cenová soustava OTSKP 2025 *Specifikace* *1. Položka obsahuje:* *– všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanizmů* *– cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů* *2. Položka neobsahuje:* *X* *3. Způsob měření:* *Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.*	KUS	2,00000	29,72	59,44
32	75I41X	KABEL ZEMNÍ DATOVÝ PRŮMĚRU ŽÍLY 0,6 MM - MONTÁŽ montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevně materiál : kabel datový venkovní jádro Cu plné plášť PE (U/UTP) kategorie 5e Cenová soustava OTSKP 2025 *Specifikace* *1. Položka obsahuje:* *– práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zatažení)* *– veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů* *2. Položka neobsahuje:* *X* *3. Způsob měření:* *– Práce specifikovaného se měří v délce kabelizace udané v metrech.*	M	50,00000	36,85	1 842,50
33	75IA51	KONTROLA TLAKUTĚSNOSTI HDPE TRUBKY koncovka na trubku HDPE 40/33 - 2 ks 12x spojka mikrotrubičky HDPE 12/8, včetně smršťovacího rukávu - 1 sada Cenová soustava OTSKP 2025 *Specifikace* *1. Položka obsahuje:* *– dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu* *– dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení* *– náklady na dopravu a skladování* *– veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů* *2. Položka neobsahuje:* *X* *3. Způsob měření:* *– Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.*	KUS	2,00000	2 933,96	5 867,92
		8 Potrubí				**516,77**
34	899309	VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	31,00000	16,67	516,77

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 405] - Přeložka VO v areálu betonárky**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		pro krytí kabelů š přes 25 do 34 cm				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
	9 Ostatní konstrukce a práce					**9 927,68**
35	941900	MONTÁŽNÍ PLOŠINA	HOD	2,00000	2 389,49	4 778,98
		výkon montážní plošiny včetně dopravy				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
36	96615	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU	M3	2,00000	2 574,35	5 148,70
		bourání základu betonového při elektromontážích				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii* *- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)* *- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku* *- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů* *Položka nezahrnuje:* *- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)*				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)**

Rozpočet: **[20087DZS]/[SO 412] - Přeložka kabelu PETNet v km 1,700**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	211 069,47 Kč
Celková cena:	211 069,47 Kč
DPH:	44 324,59 Kč
Cena s DPH:	255 394,06 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 412] - Přeložka kabelu PETNet v km 1,700**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 412 Přeložka kabelu PETNet v km 1,700						**211 069,47**
0 všeobecné podmínky						**8 866,07**
1	014121	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu z prostého betonu pod kódem 170101 Cenová soustava OTSKP 2025 *Specifikace* *Položka zahrnuje:* *- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.* *Položka nezahrnuje:* *- x*	T	0,50000	356,64	178,32
2	014121.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04 Cenová soustava OTSKP 2025 *Specifikace* *Položka zahrnuje:* *- veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.* *Položka nezahrnuje:* *- x*	T	36,54000	237,76	8 687,75
1 Zemní práce						**75 817,25**
3	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I hloubení kabelových rýh ručně š 50 cm, hl. 80 cm, 116,0m Cenová soustava OTSKP 2025 116.0"m"*0.5*0.8 = 46,40000 [A]	M3	46,40000	931,86	43 238,30

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 412] - Přeložka kabelu PETNet v km 1,700**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
4	13273.1 Cenová soustava	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I příplatek za hloubení výkopů v obsazené trase OTSKP 2025	M	116,00000	128,39	14 893,24

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 412] - Přeložka kabelu PETNet v km 1,700**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
5	17411 Cenová soustava	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 50 cm, hl. 80 cm, 116,0m OTSKP 2025 116.0*0.5*0.8 = 46,40000 [A] "minus obsyp (pol. 702901): "-116*0.1 = - 11,60000 [B] 46.4+-11.6 = 34,80000 [C]	M3	34,80000	508,21	17 685,71

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 412] - Přeložka kabelu PETNet v km 1,700**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
		7 přidružená stavební výroba				**106 386,27**
6	702211	KABELOVÁ CHRÁNIČKA osazení kabelových prostupů z trub plastových do rýhy s obsypem z písku průměru do 10 cm materiál : trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 52/63 mm, HDPE+LDPE	M	37,00000	104,61	3 870,57
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– přípravu podkladu pro osazení* *2. Položka neobsahuje:* *X* *3. Způsob měření:* *Měří se metr délkový.*				
7	702901	ZASYPÁNÍ KABELOVÉHO ŽLABU VRSTVOU Z PŘESÁTÉHO PÍSKU ČI VÝKOPKU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM kabelové lože z písku pro kabely nn bez zakrytí š lože přes 35 do 50 cm	M	116,00000	181,35	21 036,60
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– veškeré zemní práce včetně dodání zásypového materiálu* *2. Položka neobsahuje:* *X* *3. Způsob měření:* *Měří se metr délkový.*				
8	703432	ULOŽENÍ HDPE TRUBKY PRO OPTICKÝ KABEL	M	120,00000	160,49	19 258,80

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 412] - Přeložka kabelu PETNet v km 1,700**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		do výkopu bez zřízení lože a bez krytí trubka HDPE 40/33 mm, červená svazek mitrotrubiček pro přímou pokládku do země 7 x 12/8				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– dodávku specifikovaného materiálu* *– kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod.* *– veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.)* *– pomocné mechanismy* *– dopravu a skladování* *2. Položka neobsahuje:* *X* *3. Způsob měření:* *Měří se metr délkový.*				
9	709110	PROVIZORNÍ ZAJIŠTĚNÍ KABELU VE VÝKOPU při křížení	KUS	4,00000	1 129,95	4 519,80
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– obsahuje i demontáž po skončení provizorního stavu* *– dopravu do skladu nebo na likvidaci* *– obrátkovost, opotřebení zapůjčeného materiálu* *– poplatek za likvidaci odpadů, pokud je materiál likvidován* *2. Položka neobsahuje:* *X* *3. Způsob měření:* *Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.*				
10	709120	PROVIZORNÍ ZAJIŠTĚNÍ POTRUBÍ VE VÝKOPU při křížení s kabelem	KUS	3,00000	1 453,55	4 360,65
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– obsahuje i demontáž po skončení provizorního stavu* *– dopravu do skladu nebo na likvidaci* *– obrátkovost, opotřebení zapůjčeného materiálu* *– poplatek za likvidaci odpadů, pokud je materiál likvidován* *2. Položka neobsahuje:* *X* *3. Způsob měření:* *Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.*				
11	709400	ZATAŽENÍ OCHRANNÉ TRUBKY Z HDPE 1100 MM DO CHRÁNIČKY ZATAŽENÍ OCHRANNÉ TRUBKY Z HDPE 1100 MM DO CHRÁNIČKY	M	116,00000	65,38	7 584,08
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 412] - Přeložka kabelu PETNet v km 1,700**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– odvinutí, napojení a zatažení lana do kanálku nebo tvárnicové trasy* *– pomocné mechanismy* *2. Položka neobsahuje:* *X* *3. Způsob měření:* *Měří se metr délkový.*				
12	742J51	UKONČENÍ KABELU KONEKTOREM montáž kabelů datových FTP, UTP, STP materiál . konektor RJ45 UTP, Cat6, s vložkou, MODnet, na drát/lanko 2 kabely, 6 konektorů	KUS	6,00000	153,36	920,16
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	*Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelového zakončení a kabelu vč. podružného materiálu, dovozu, odizolování pláště a izolace žil kabelu, montáž kabelového zakončení v rozvaděči, zakončení stínění a pod.. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů*				
13	742K22	UKONČENÍ KABELU KABELOVOU KONCOVKOU OD 4 DO 16 MM2 do 4 žil do 1 kV včetně zapojení KSM 35 do 4x16 mm2	KUS	6,00000	106,99	641,94
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušentství* *2. Položka neobsahuje:* *X* *3. Způsob měření:* *Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.*				
14	742P13	ZATAŽENÍ KABELU - KABEL DO 4 KG/M zatažení do tvárnicové tratě kabelu hmotnosti do 2 kg/m	M	116,00000	142,66	16 548,56
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– montáž kabelu o váze do 4 kg/m do chráničky/ kolektoru* *2. Položka neobsahuje:* *X* *3. Způsob měření:* *Měří se metr délkový.*				
15	742Y93	BETONOVÝ ZÁKLAD základové konstrukce při elektromontážích ze ŽB tř. C30/37 se zvýšenými nároky na prostředí	M3	0,50000	4 947,57	2 473,79
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 412] - Přeložka kabelu PETNet v km 1,700**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*1. Položka obsahuje: – dodávku, dopravu, montáž, pronájem mechanizmů montáž a demontáž bednění – dodávku, dopravu a montáž svorníkového koše, technologické výztuže, kovaných svorníků aj. – případně provedení dutiny pro upevnění stožáru – dodávku, dopravu a uložení betonové směsi včetně všech přídavnou výztuž, svorníky, koše technologických opatření spojené s realizací základu podle TKP 2. Položka neobsahuje: – zemní práce pro montáž výkopu včetně bourání zpevněných ploch, dlažby a pod., uvedení narušeného okolí do původního stavu a naložení výkopku 3. Způsob měření: Měří se metry kubické uložené betonové směsi.*				
16	747122	REVIZE, ZKOUŠKY zkoušky a prohlídky el. rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem montážních prací	KUS	1,00000	5 706,24	5 706,24
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– cenu za kontrolu, revizi, seřízení a uvedení do provozu zařízení dle příslušných norem a předpisů, včetně vystavení protokolu* *2. Položka neobsahuje:* *X* *3. Způsob měření:* *Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.*				
17	747701	DOKONČOVACÍ MONTÁŽNÍ PRÁCE NA ELEKTRICKÉM ZAŘÍZENÍ utěsnění kabelů v prostupu montážní pěnou	KUS	8,00000	1 010,48	8 083,84
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– cenu za práce spojené s uváděním zařízení do provozu, drobné montážní práce v rozvaděčích, koordinaci se zhotoviteli souvisejících zařízení apod.* *2. Položka neobsahuje:* *X* *3. Způsob měření:* *Udává se čas v hodinách.*				
18	74A151	MANIPULACE S PEVNOU ZÁBRANOU pro trasu výkopu (bm)	M	4,00000	178,32	713,28
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– manipulace jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení* *– případné překládky na trase* *2. Položka neobsahuje:* *– naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce)* *– poplatky za likvidaci odpadů* *3. Způsob měření:* *Výměra je součtem součinů metrů krychlových vytěženého v rostlém (původním) stavu nebo vybouraného materiálu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.*				
19	74C968	TABULKA ČÍSLOVÁNÍ STOŽÁRU číslování stožáru VO nebo skříně VO číslem evidenčním dle standardu správce	KUS	2,00000	189,02	378,04

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 412] - Přeložka kabelu PETNet v km 1,700**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanizmů* *– cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů* *2. Položka neobsahuje:* *X* *3. Způsob měření:* *Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.*				
20	75I42X	KABEL ZEMNÍ DATOVÝ - MONTÁŽ	M	120,00000	36,85	4 422,00
		montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody pevné kabel datový jádro Cu plné plášť PE(U/UTP) kategorie 5e				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zatažení)* *– veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů* *2. Položka neobsahuje:* *X* *3. Způsob měření:* *– Práce specifikovaného se měří v délce kabelizace udané v metrech.*				
21	75IA51	KONTROLA TLAKUTĚSNOSTI HDPE TRUBKY	KUS	2,00000	2 933,96	5 867,92
		koncovka na trubku HDPE 40/33 - 1 ks 12x spojka mikrotrubičky HDPE 12/8, včetně smršťovacího rukávu - 2 sady				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	*1. Položka obsahuje:* *– dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu* *– dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení* *– náklady na dopravu a skladování* *– veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů* *2. Položka neobsahuje:* *X* *3. Způsob měření:* *– Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.*				
8 potrubí						**10 072,20**
22	87733	CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 150MM	M	14,00000	581,32	8 138,48
		CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 150MM				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		14 = 14,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 412] - Přeložka kabelu PETNet v km 1,700**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)* *- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.* *- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí* *- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí* *- včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček* *- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
23	899309 Cenová soustava Specifikace	VÝSTRAŽNÁ FÓLIE pro krytí kabelů š přes 25 do 34 cm OTSKP 2025 *Položka zahrnuje:* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M	116,00000	16,67	1 933,72

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 412] - Přeložka kabelu PETNet v km 1,700**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		9 Ostatní konstrukce a práce				**9 927,68**
24	941900	MONTÁŽNÍ PLOŠINA výkon montážní plošiny včetně dopravy	HOD	2,00000	2 389,49	4 778,98
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
25	96615	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU bourání základu betonového při elektromontážích	M3	2,00000	2 574,35	5 148,70
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii* *- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)* *- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku* *- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů* *Položka nezahrnuje:* *- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)*				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)**

Rozpočet: **[20087DZS]/[SO 501] - Přeložka plynovodu STL v km 1,545**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	250 065,04 Kč
Celková cena:	250 065,04 Kč
DPH:	52 513,66 Kč
Cena s DPH:	302 578,70 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 501] - Přeložka plynovodu STL v km 1,545**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 501 Přeložka plynovodu STL v km 1,545						**250 065,04**
0 všeobecné konstrukce a práce						**49 111,71**
1	01432	POPLATKY ZA VYPUŠTĚNÝ PLYN Objem plynu v odstavovaném potrubí: 653*3,14*0,0209*0,0209*((150+101,325)/101,325)=2,23 m3. Cena za 1 m3 ZP=27 Kč Cenová soustava OTSKP 2025 ": "1.000 = 1,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *Specifikace* *- náklady majiteli za způsobernou ztrátu* *Položka nezahrnuje:* *- x*	KPL	1,00000	73,71	73,71
2	02610	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE Zkouška funkčnosti sig. vodiče dle Technických podmínek provozovatele. Cenová soustava OTSKP 2025 ": "1.000 = 1,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *Specifikace* *- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami* *Položka nezahrnuje:* *- x*	KPL	1,00000	2 377,60	2 377,60
3	02911	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘICKÉ ZAMĚŘENÍ Dle délky přeložky (zaokr. na 100 m nahoru) a dle Technických podmínek provozovatele. Cenová soustava OTSKP 2025 "40,48/100=zaokrouhleno 1,00 [1]: "1.000 = 1,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *Specifikace* *- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi* *Položka nezahrnuje:* *- x*	HM	1,00000	29 720,00	29 720,00
4	029522	OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY Výchozí revizní zpráva přeložky. Cenová soustava OTSKP 2025 ": "1.000 = 1,00000 [A]	KUS	1,00000	11 888,00	11 888,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 501] - Přeložka plynovodu STL v km 1,545**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
5	029611	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	HOD	5,00000	1 010,48	5 052,40
		Účast provozovatele na měřeních a zkouškách.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "5.000 = 5,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
		1 zemní práce				**50 934,03**
6	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	3,34000	228,73	763,96
		Sejmutí mimo rozsah trvalého záboru, tl. ornice 0,25 m na š. 2,0 m.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"(13,43+3,25)*2,00*0,10=3,34 [3.34]: "3.340 = 3,34000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy* *- její vodorovnou dopravu* *Položka nezahrnuje:* *- uložení na trvalou skládku*				
7	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	9,62000	275,80	2 653,20
		Zemina podmínečně vhodná - v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii - odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"2,75*1,50*1,35+2,00*1,50*1,35=9,62 [9.62]: "9.620 = 9,62000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 501] - Přeložka plynovodu STL v km 1,545**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
8	13273 Cenová soustava	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I Zemina podmínečně vhodná - v případě zpětného použití případný odvoz a uložení na mezideponii - odvoz přebytku na skládku, vč. uložení a poplatku za skládku OTSKP 2025	M3	46,65000	360,21	16 803,80

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 501] - Přeložka plynovodu STL v km 1,545**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem* *- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené* *- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění* *- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.* *- příplatek za lepivost* *- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)* *- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)* *- potřebné snížení hladiny podzemní vody* *- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů* *- vytahování a nošení výkopku* *- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek* *- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)* *- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti* *- třídění výkopku* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141***				
9	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Základní požadavky a výsledné parametry uložené sypaniny dle ČSN 73 6133 - položka zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací - zhotovitel navrhne a ocení technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP, dílem 5 Zadávací dokumentace (výkresy) a Technickou specifikací (ZTKP) Cenová soustava OTSKP 2025 "9,62+46,65-10,38-3,46=42,43 [42.43] : "42.430 = 42,43000 [A]	M3	42,43000	379,82	16 115,76

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 501] - Přeložka plynovodu STL v km 1,545**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
10	17581 Cenová soustava	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Obsyp 0,3 m pískem vč. přesahů na propojích. OTSKP 2025 "(40,48+1,75+1,00)*0,80*0,30=10,38 [10.38]: "10.380 = 10,38000 [A]	M3	10,38000	1 299,72	13 491,09

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 501] - Přeložka plynovodu STL v km 1,545**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace* *- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností* *- hutnění i různé míry hutnění* *- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření* *- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění* *- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech* *- ztížené ukládání sypaniny pod vodu* *- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek* *- spouštění a nošení materiálu* *- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy* *- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží* *- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží* *- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů* *- zřízení lavic na svazích* *- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě* *- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti* *- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá*				
11	18231	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M Rozprostření mimo trvalý zábor.	M2	33,36000	33,16	1 106,22
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "(13,43+3,25)*2,00=33,36 [33.36]: "33.360 = 33,36000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m* *- rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
4 vodorovné konstrukce						**4 771,37**
12	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Podsyp 0,1 m pískem vč. přesahů na propojích.	M3	3,46000	1 379,01	4 771,37
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "(40,48+1,75+1,00)*0,80*0,10=3,46 [3.46]: "3.460 = 3,46000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 501] - Přeložka plynovodu STL v km 1,545**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku předepsaného kameniva* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení* *- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
		8 potrubí				**117 740,92**
13	87314 Cenová soustava

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 501] - Přeložka plynovodu STL v km 1,545**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)* *- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav* *- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr* *- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)* *- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.* *- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí* *- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky* *- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí* *- včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček* *- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
15	87814	NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 40MM DO CHRÁNIČKY Včetně objímek a předepsaného utěsnění konců – 2x mont. pěna, 2x manžeta 90/50.	M	18,80000	416,08	7 822,30
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"14,70+4,10=18,80 [18.8]: "18.800 = 18,80000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- pojízdná sedla (objímky)* *- případně předepsané utěsnění konců chráničky* *Položka nezahrnuje:* *- dodávku potrubí*				
16	899302	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ - ČICHAČKY Čichačka v nadzemním provedení jako OS z PE dn40/32.	KUS	1,00000	4 160,80	4 160,80
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "1.000 = 1,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.* *- položka čichačka zahrnuje i zaizolování podzemní části* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
17	899308	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ Vodič CYY 2,5 mm2 vč. přesahů pro vývod do KMV a vodivé napojení na ocelové potrubí a zaizolován.	M	43,98000	33,29	1 464,09

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 501] - Přeložka plynovodu STL v km 1,545**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "40,48+2,50+1,00=43,98 [43.98]: "43.980 = 43,98000 [A] *Položka zahrnuje:*				
	Specifikace	*- veškerý materiál, výrobky a polotovary* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.* *- položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
18	899309	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE Sítěný pás žluté barvy š. 22 cm vč. přesahů na propojích.	M	43,23000	16,67	720,64
	Cenová soustava	OTSKP 2025 "40,48+1,75+1,00=43,23 [43.23]: "43.230 = 43,23000 [A] *Položka zahrnuje:*				
	Specifikace	*- veškerý materiál, výrobky a polotovary* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
19	899311	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 80MM - PROPOJE Jednostranné stoplování (trnování) ocelového potrubí DN 40, stoplovací tvarovka.	KUS	1,00000	71 328,00	71 328,00
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "1.000 = 1,00000 [A] *Položka zahrnuje:*				
	Specifikace	*- dodávku a montáž propojovacího mezikusu* *- vypracování technologického postupu a práce s ním spojené* *- dozor správce potrubí* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
20	899611	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM Tlak. zkouška vzduchem 6 bar vč. čištění potrubí.	M	40,48000	112,94	4 571,81
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "40.480 = 40,48000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 501] - Přeložka plynovodu STL v km 1,545**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla* *- napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku* *- montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí* *- montáž a demontáž koncových tvarovek* *- montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady* *Položka nezahrnuje:* *- x*				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 501] - Přeložka plynovodu STL v km 1,545**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		9 ostatní konstrukce a práce				**27 507,01**
21	93658	OCHRANNÉ TYČOVÉ ZNAKY - ORIENTAČNÍ SLOUPKY	KUS	5,00000	2 139,84	10 699,20
		V provedení dle TPG 700 24, plastové.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "5.000 = 5,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškerý materiál, výrobky a polotovary* *- mimostaveništní a vnitrostaveništní doprava (rovněž přesuny)* *- naložení a složení,případně s uložením* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
22	96931	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 50MM PLYNOVÝCH	M	30,00000	249,65	7 489,50
		Vyjmutí potrubí ze země, rozřezání, ekolog. likvidace.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "30.000 = 30,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku* *- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů* *Položka nezahrnuje:* *- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)*				
23	96941	PROPLACH PLYN POTRUBÍ DN DO 50MM VZDUCHEM NEBO INERT PLYNEM	M	653,00000	14,27	9 318,31
		Odplynění odstavovaného potrubí DN 40.				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "653.000 = 653,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- použití potřebných mechanizmů pro vhánění a nasávání vzduchu nebo plynu* *- utěsnění konců* *- dělení na předepsané délky úseků* *- v případě proplachu plynem (dusík) dodání lahví* *- vyhotovení závěrečné zprávy* *Položka nezahrnuje:* *- x*				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)**

Rozpočet: **[20087DZS]/[SO 701] - Oplocení**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	124 861,61 Kč
Celková cena:	124 861,61 Kč
DPH:	26 220,94 Kč
Cena s DPH:	151 082,55 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 701] - Oplocení**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 701 Oplocení						**124 861,61**
3 svislé konstrukce						**50 307,82**
1	33817C	SLOUPKY PLOTOVÉ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH DO BETONOVÝCH PATEK Sloupek o48x1.5; výšky 2,8m; pozinkovaný + poplastovaný; betonové patky beton C16/20 X0	KS	34,00000	1 005,96	34 202,64
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "34.000 = 34,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání a osazení předepsaného sloupku včetně PKO* *- případnou betonovou patku z předepsané třídy betonu* *- nutné zemní práce* *Položka nezahrnuje:* *-x*				
2	33817C.1	SLOUPKY PLOTOVÉ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH DO BETONOVÝCH PATEK Sloupek o48x1.5; výšky 1,0m; pozinkovaný + poplastovaný; betonové patky beton C16/20 X0	KS	14,00000	733,13	10 263,82
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "14.000 = 14,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání a osazení předepsaného sloupku včetně PKO* *- případnou betonovou patku z předepsané třídy betonu* *- nutné zemní práce* *Položka nezahrnuje:* *-x*				
3	33817D	VZPĚRY PLOTOVÉ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH DO BETONOVÝCH PATEK Vzpěra o38x1.5; pozinkovaný + poplastovaný; betonové patky beton C16/20 X0	KS	7,00000	834,48	5 841,36
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "7.000 = 7,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání a osazení předepsané vzpěry včetně PKO* *- případnou betonovou patku z předepsané třídy betonu* *- nutné zemní práce* *Položka nezahrnuje:* *- x*				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 701] - Oplocení**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		7 přidružená stavební výroba				**72 159,69**
4	767911	OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POZINKOVANÉHO STANDARDNÍHO	M2	147,60000	147,67	21 796,09
		Pletivo poplastované; výšky 1,8m				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "1.800*82.000 = 147,60000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- vlastní pletivo* *- rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu.* *- případně i ostnatý drát* *Položka nezahrnuje:* *- sloupky a vzpěry, které se vykazují v samostatných položkách 338*** *- podezdívka (272**)* *Způsob měření:* *- uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu*				
5	767911.1	OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POZINKOVANÉHO STANDARDNÍHO	M2	33,60000	147,67	4 961,71
		Pletivo poplastované; výšky 1,6m				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "1.600*21.000 = 33,60000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- vlastní pletivo* *- rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu.* *- případně i ostnatý drát* *Položka nezahrnuje:* *- sloupky a vzpěry, které se vykazují v samostatných položkách 338*** *- podezdívka (272**)* *Způsob měření:* *- uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu*				
6	767911.2	OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POZINKOVANÉHO STANDARDNÍHO	M2	43,00000	147,67	6 349,81
		Pletivo poplastované; výšky 1,0m				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "1.000*43.000 = 43,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 701] - Oplocení**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- vlastní pletivo* *- rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu.* *- případně i ostnatý drát* *Položka nezahrnuje:* *- sloupky a vzpěry, které se vykazují v samostatných položkách 338*** *- podezdívka (272**)* *Způsob měření:* *- uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu*				
7	76796	VRATA A VRÁTKA Brána dvoukřídlá ocelová; patky z betonu C25/30 bránu	M2	9,00000	4 339,12	39 052,08
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "1.800*5.000 = 9,00000 [A] *Položka zahrnuje:*				
	Specifikace	*- vlastní vrata a vrátka* *- rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál* *- kompletní povrchovou úpravu* *- sloupky včetně kotvení, základové patky a nutných zemních prací* *- drobné zasklení nebo jiná předepsaná výplň* *- ostnatý drát* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu*				
9 ostatní konstrukce a práce						**2 394,10**
8	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM 100/250/1000	M	5,00000	478,82	2 394,10
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "5.000 = 5,00000 [A] *Položka zahrnuje:*				
	Specifikace	*- dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací* *- betonové lože i boční betonovou opěrku* *Položka nezahrnuje:* *- x*				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)**

Rozpočet: **[20087DZS]/[SO 702] - Provizórní oplocení**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	5 664,00 Kč
Celková cena:	5 664,00 Kč
DPH:	1 189,44 Kč
Cena s DPH:	6 853,44 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 702] - Provizórní oplocení**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		SO 702 Provizórní oplocení				**5 664,00**
		9 ostatní konstrukce a práce				**5 664,00**
1	916811	ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - DOD A MONTÁŽ	M	300,00000	10,49	3 147,00
		ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - DOD A MONTÁŽ				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "300.000 = 300,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení* *- údržbu po celou dobu trvání funkce* *- náhradu zničených nebo ztracených kusů* *- nutnou opravu poškozených částí* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
2	916813	ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - DEMONTÁŽ	M	300,00000	8,39	2 517,00
		ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - DEMONTÁŽ				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "300.000 = 300,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo* *Položka nezahrnuje:* *- x*				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)**

Rozpočet: **[20087DZS]/[SO 703] - Ochranná stěna v km 2,040**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	4 434 816,05 Kč
Celková cena:	4 434 816,05 Kč
DPH:	931 311,37 Kč
Cena s DPH:	5 366 127,42 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 703] - Ochranná stěna v km 2,040**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		SO 703 Ochranná stěna v km 2,040				**4 434 816,05**
		1 zemní práce				**9 515,33**
1	113773	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V BETONOVÉ VOZOVCE	M	67,66700	140,62	9 515,33
		po 6m				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "67.667 = 67,66700 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.*				
		Položka nezahrnuje:				
		- x				
		3 svislé konstrukce				**1 095 795,05**
2	33717	SLOUPKY PROTIHLUK STĚN Z DÍLCŮ KOVOVÝCH	T	2,51200	99 740,32	250 547,68
		SLOUPKY PROTIHLUK STĚN Z DÍLCŮ KOVOVÝCH				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "20.000*3.200*0.005*7.850 = 2,51200 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 703] - Ochranná stěna v km 2,040**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem* *- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,* *- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,* *- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,* *- očištění a ošetření úložných ploch,* *- zednické výpomoce pro montáž dílců,* *- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,* *- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,* *- další práce dané případně specifikací k příslušnému dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).* *- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,* *- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž,* *- dodání spojovacího materiálu,* *- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení,* *- montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,* *- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačeniny a pod.),* *- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,* *- veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,* *- všechny druhy ocelového kotvení,* *- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,* *- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,* *- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,* *- výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,* *- ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.,* *- osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu.* *- veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí,* *- zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně* *- ochranná opatření před účinky bludných proudů* *- ochranu před přepětím.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
3	34712 Cenová soustava	STĚNY PROTIHLUKOVÉ Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONOVÝCH Protihlukový panel betonový OTSKP 2025	M2	285,66000	2 530,96	722 994,03

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 703] - Ochranná stěna v km 2,040**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"Protihlukový panel betonový výšky 0.91m: "2.000*0.910*3.000 = 5,46000 [A] "Protihlukový panel betonový výšky 1.41m: "2.000*1.410*3.000 = 8,46000 [B] "Protihlukový panel betonový výšky 1.91m: "2.000*1.910*3.000 = 11,46000 [C] "Protihlukový panel betonový výšky 2.41m: "36.000*2.410*3.000 = 260,28000 [D] 5.46+8.46+11.46+260.28 = 285,66000 [E] *Položka zahrnuje:*				
	Specifikace	*- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,* *- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,* *- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,* *- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,* *- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,* *- očištění a ošetření úložných ploch,* *- zednické výpomoce pro montáž dílců,* *- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,* *- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,* *- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,* *- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
4	347366 Cenová soustava	VÝZTUŽ PROTIHLUKOVÝCH STĚN Z KARI SÍTÍ Protihlukový panel betonový OTSKP 2025 "výztuž panelů: "285.660*0.012 = 3,42792 [A]	T	3,42792	35 664,00	122 253,34

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 703] - Ochranná stěna v km 2,040**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením* *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,* *- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,* *- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,* *- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,* *- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,* *- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,* *- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,* *- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,* *- separaci výztuže,* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,* *- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
		4 vodorovné konstrukce				**783 544,92**
5	451315	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C30/37 betonová podkladní vrstva pod svodidlem s PHS; z betonu C 30/37 – XF4; tloušťky 0,20 m s příčným; sklonem max 4%.	M3	81,20000	5 498,06	446 442,47
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "2.800*0.200*145.000 = 81,20000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 703] - Ochranná stěna v km 2,040**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
6	451366 Cenová soustava	VÝZTUŽ PODKL VRSTEV Z KARI-SÍTÍ dvě vrstvy Kari sítě 150/150/10 OTSKP 2025 ": "1.100*2.000*2.800*145.000*0.012 = 10,71840 [A]	T	10,71840	30 903,49	331 235,97

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 703] - Ochranná stěna v km 2,040**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením* *- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,* *- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,* *- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,* *- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,* *- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,* *- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,* *- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,* *- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,* *- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),* *- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,* *- separaci výztuže,* *- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,* *- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
7	45831 Cenová soustava	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z PROSTÉHO BETONU výplň kapsy betonového svodidla po osazení ocelových sloupků; beton min. C30/37 XF4 OTSKP 2025 ": "21.000*0.700*0.050 = 0,73500 [A]	M3	0,73500	7 981,60	5 866,48

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 703] - Ochranná stěna v km 2,040**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,* *- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,* *- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,* *- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,* *- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,* *- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,* *- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,* *- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,* *- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,* *- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,* *- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,* *- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,* *- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,* *- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,* *- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
		5 komunikace				**34 373,85**
8	56332	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM	M2	333,50000	103,07	34 373,85
		Štěrkodrť fr. 0/63 tl. 100 mm				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "2.300*145.000 = 333,50000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti* *- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce* *- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách* *Položka nezahrnuje:* *- postřiky, nátěry*				
		9 ostatní konstrukce a práce				**2 511 586,90**
9	911DC1	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 VÝŠ 1,0M - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	8,00000	17 356,48	138 851,84
		ukončení PHS				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 703] - Ochranná stěna v km 2,040**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		": "8.000 = 8,00000 [A]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní dodávku všech dílů betonového svodidla včetně spojovacích prvků* *- osazení svodidla* *- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr* *Položka nezahrnuje:* *- odrazky nebo retroreflexní fólie* *- podkladní vrstvu* *Způsob měření:* *- vykazuje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhů se nezapočítává*				
10	911DC5	SVOD BETON, ÚZ H2, VÝŠ 1,05M S INTERGOVANOU PHS - DODÁVKA A MONTÁŽ certifikované oboustranné betonové svodidlo výšky 1,10 m, šířky podstavy 1,05 m, délky 6m; s odvodňovacími otvory; úroveň zadržení H2; bez sloupků a výplně	M	136,30000	17 356,48	2 365 688,22
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"stěna: "126.000 = 126,00000 [A]				
		"náběhy: "10.300 = 10,30000 [B]				
		126+10.3 = 136,30000 [C]				
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- kompletní dodávku všech dílů betonového svodidla včetně spojovacích prvků* *- osazení svodidla* *- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr* *Položka nezahrnuje:* *- odrazky nebo retroreflexní fólie* *- podkladní vrstvu* *Způsob měření:* *- vykazuje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhů se nezapočítává*				
11	931325	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 těsnění prořízlé spáry; asfaltová modifikovaná zálivka za horka typ N2 dle ČSN EN 14 188-1 (typ zálivky se volí s ohledem na podmínky použití); dle pol. 113765	M	67,66700	104,14	7 046,84
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "67.667 = 67,66700 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 703] - Ochranná stěna v km 2,040**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku a osazení předepsaného materiálu* *- očištění ploch spáry před úpravou* *- očištění okolí spáry po úpravě* *Položka nezahrnuje:* *- těsnící profil*				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)**

Rozpočet: **[20087DZS]/[SO 801] - Vegetační úpravy**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	2 786 295,95 Kč
Celková cena:	2 786 295,95 Kč
DPH:	585 122,15 Kč
Cena s DPH:	3 371 418,10 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 801] - Vegetační úpravy**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		SO 801 Vegetační úpravy				**2 786 295,95**
		1 zemní práce				**2 766 641,87**
1	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	61 483,50000	16,05	986 810,18
		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "61483.500 = 61 483,50000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu*				
		Položka nezahrnuje:				
		- x				
2	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	553 351,50000	0,36	199 206,54
		v rámci povýsadbové péče po dobu 3 let 3x ročně				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "553351.500 = 553 351,50000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu*				
		- nutné zalití a hnojení				
		Položka nezahrnuje:				
		- x				
3	183312	SADOVNICKÉ OBDĚLÁNÍ PŮDY RUČNĚ	M2	61 483,50000	0,95	58 409,33
		úprava povrchů před výsevem trávníků				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "61483.500 = 61 483,50000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- ruční obdělání nejsvrchnější vrstvy půdy původního horizontu nebo nově rozprostřené vrchní vrstvy půdy*				
		- jemnou modelaci terénu, zejména konečnou úpravu a urovnání rozprostřené vegetační vrstvy na pozemku				
		Položka nezahrnuje:				
		- x				
4	18351	CHEMICKÉ ODPLEVELENÍ	M2	61 483,50000	1,19	73 165,37
		odplevelení celoplošné před výsevem trávníků				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "61483.500 = 61 483,50000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 801] - Vegetační úpravy**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Položka zahrnuje				
	Specifikace	*- celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejích částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
5	18461	MULČOVÁNÍ mulčování kůrovým substrátem ve vrstvě 10 - 15 cm po slehnutí. Převládající frakce bude 10 – 20 cm.Mulčování bude provedeno na svazích ve výsadbových řadách v pásech širokých 0,5m a na ploše 1 m2 pro každý strom.	M2	1 159,65000	118,88	137 859,19
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"P13*1 = 145 m2P12- celková délka výsadeb 2029,3 m*0,5 = 1014,65 m2Mezisoučet = 1159,65 m2: "1159.650 = 1 159,65000 [A]				
		Položka zahrnuje.				
	Specifikace	*- dodání a rozprostření mulčovací kůry nebo štěpky v předepsané tloušťce nebo mulčovací textilie bez ohledu na sklon terénu, stabilizaci mulče proti erozi, přísady proti vznícení mulče* *- naložení a odvoz odpadu* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
6	18462	OŠETŘENÍ MULČOVÁNÍ ošetřování mulčování v rámci povýsadbové péče po dobu 3 let	M2	3 478,95000	35,66	124 059,36
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"P7 * 3 = 3478,95 m2: "3478.950 = 3 478,95000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- chemické odplevelení a doplnění chybějícího mulče* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
7	18471	OŠETŘENÍ DŘEVIN VE SKUPINÁCH ošetřování výsadeb keřů v rámci povýsadbové péče po dobu 3 let	M2	9 131,85000	10,70	97 710,80
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"P12 - celková délka výsadeb 2029,3 m*1,5 *3 = 9131,85 m2: "9131.850 = 9 131,85000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- odplevelení s nakypřením, vypletí, ošetření řezem, hnojením* *- odstranění poškozených částí dřevin s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem a složením* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
8	18472	OŠETŘENÍ DŘEVIN SOLITERNÍCH	KUS	435,00000	164,05	71 361,75

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 801] - Vegetační úpravy**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		ošetřování výsadeb stromů v rámci povýsadbové péče po dobu 3 let				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"P13 * 3 = 435: "435.000 = 435,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- odplevelení s nakypřením, vypletí, řezem, hnojením* *- odstranění poškozených částí dřevin s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem a složením* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
9	18481	OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM	M2	0,37500	1 068,95	400,86
		strom s poř. 27				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"obvod kmene 0,25 x výška 1,5 m = 0,375 m2: "0.375 = 0,37500 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
10	184A2	VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH BEZ BALU VČETNĚ VÝKOPU JAMKY	KUS	2 522,00000	112,94	284 834,68
		VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH BEZ BALU VČETNĚ VÝKOPU JAMKY				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "2522.000 = 2 522,00000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
	Specifikace	*- dodávku projektem předepsaných keřů* *- hloubení jamek (min. rozměry pro keře 30/30/30cm) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídavkem organického hnojiva dle PD, zálivku, a pod.* *- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením* *Položka nezahrnuje:* *- x*				
11	184B12	VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 10CM, VÝŠ DO 1,7M	KUS	145,00000	4 410,45	639 515,25
		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 10CM, VÝŠ DO 1,7M				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		": "145.000 = 145,00000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 801] - Vegetační úpravy**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	*Položka zahrnuje:* *- dodávku projektem předepsaných stromů* *- hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy* *- zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod.* *- položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením* *Položka nezahrnuje:* *- x* *Způsob měření:* *- obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí.*				
12	18600	ZALÉVÁNÍ VODOU P13*5*3*0,050 =108,75 P12*5*3*0,005 = 126,1 Mezisoučet = 234,85	M3	237,85000	392,30	93 308,56
	Cenová soustava	OTSKP 2025 ": "237.850 = 237,85000 [A] *Položka zahrnuje*				
	Specifikace	*- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením* *Položka nezahrnuje:* *- x*				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 801] - Vegetační úpravy**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		9 ostatní konstrukce a práce				**19 654,08**
13	916811	ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - DOD A MONTÁŽ ochrana kořenové zóny ponechaných stromů jejich vymezením mobilním oplocením min. výšky 1500 mm Cenová soustava OTSKP 2025 ": "1041.000 = 1 041,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení* *- údržbu po celou dobu trvání funkce* *- náhradu zničených nebo ztracených kusů* *- nutnou opravu poškozených částí* *Specifikace* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M	1 041,00000	10,49	10 920,09
14	916813	ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - DEMONTÁŽ ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - DEMONTÁŽ Cenová soustava OTSKP 2025 ": "1041.000 = 1 041,00000 [A] *Položka zahrnuje:* *- odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo* *Specifikace* *Položka nezahrnuje:* *- x*	M	1 041,00000	8,39	8 733,99

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/360(A) - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat aktuální 2001 OC**

Objekt: **20087DZS - II/360 Velké Meziříčí - JV obchvat 1712 (A)**

Rozpočet: **[20087DZS]/[SO 802] - Biologická rekultivace**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	114 858,48 Kč
Celková cena:	114 858,48 Kč
DPH:	24 120,28 Kč
Cena s DPH:	138 978,76 Kč

Vypracoval zadání: **Vypracoval nabídku:**

Datum zadání: **Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: **[20087DZS]/[SO 802] - Biologická rekultivace**

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 802 Biologická rekultivace						**114 858,48**
1 zemní práce						**114 858,48**
1	18510	BIOLOGICKÁ REKULTIVACE DVOULETÁ	M2	12 232,00000	9,39	114 858,48
		zde vyplň doplňkový popis položky				
	Cenová soustava	OTSKP 2025				
		"popis dílčí výměry: "12232.000 = 12 232,00000 [A]				
		Položka zahrnuje				
	Specifikace	*- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením* *Položka nezahrnuje:* *- x*				