

SOUPIS PRACÍStavba: **Tišnov - II/379 Tišnov, most ev.č.379–005**Objekt: **000 - Ostatní a vedlejší náklady**Rozpočet: **[000]/[Ostatní] - náklady**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

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

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [000]/[Ostatní] - náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
Ostatní náklady						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (dále jen RDS) - popsáno v obchodních podmínkách <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>	KPL	1,000	-----	-----
2	02944	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen DSPS) - popsáno v obchodních podmínkách <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>	KPL	1,000	-----	-----
3	029113	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Geodetické zaměření stavby - popsáno v obchodních podmínkách <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>	KPL	1,000	-----	-----
4	02945	OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Geometrické plány - popsáno v obchodních podmínkách <i>Specifikace položka zahrnuje:</i> - přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného geometrického plánu	KPL	1,000	-----	-----
5	02946	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Fotodokumentace provádění stavby - popsáno v obchodních podmínkách <i>Specifikace položka zahrnuje:</i> - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu	KPL	1,000	-----	-----
6	02950	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY rozbor vody k objektu, tlak. zkoušku, proplach a desinfekci potrubí - SO 301 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>	KPL	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **Tišnov - II/379 Tišnov, most ev.č.379–005**Objekt: **000 - Ostatní a vedlejší náklady**Rozpočet: **[000]/[Vedlejší] - náklady**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

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

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [000]/[Vedlejší] - náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
Vedlejší náklady						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	00001.R	Vytyčení veškerých inženýrských sítí v prostoru staveniště - popsáno v obchodních podmínkách a v projektové dokumentaci	KPL	1,000	-----	-----
2	00002.R	Vytyčení obvodu prostoru staveniště - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000	-----	-----
3	00003.R	Zřízení a odstranění zařízení staveniště - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	-----	-----
4	00004.R	Zajištění povolení k uzavírkám - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000	-----	-----
5	00005.R	Zajištění stanovení, umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000	-----	-----
6	00006.R	Zajištění povolení zvláštního užívání komunikací - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000	-----	-----
8	00008.R	Zajištění přístupů a příjezdů k sousedním nemovitostem - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000	-----	-----
9	00009.R	Hlavní prohlídka silnice prováděná při uvedení stavby do provozu - popsáno v obchodních podmínkách a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000	-----	-----
10	00010.R	Hlavní prohlídka mostu prováděná při uvedení stavby do provozu - popsáno v obchodních podmínkách vč. vložení do BMS	KPL	1,000	-----	-----
11	00011.R	Ohlašování pohybu třetích osob na staveništi - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	-----	-----
12	00012.R	Mostní listy - popsáno v projektové dokumentaci včetně zápisu do BMS	KPL	1,000	-----	-----
14	00014.R	Zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí - popsáno v obchodních podmínkách, technických podmínkách a normách ČSN	KPL	1,000	-----	-----
15	00015.R	Bezpečnostní opatření - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000	-----	-----
17	00017.R	Havarijní, povodňový plán - popsáno v projektové dokumentaci a ve vyhl. č. 24/2011 Sb.	KPL	1,000	-----	-----
18	00018.R	Návrh technologického postupu prací - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	-----	-----
19	00019.R	Oplocení staveniště včetně provizorního oplocení (zabezpečení) pozemku p.č. 637/1 1 = 1,000 [A]	KPL	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **Tišnov - II/379 Tišnov, most ev.č.379–005**Objekt: **SO 101 - Komunikace před a za mostem**Rozpočet: **[SO 101] - Komunikace před a za mostem**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

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

3.1.1.1 (24.1.8.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Komunikace před a za mostem

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101 Komunikace před a za mostem -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU Odstranění asfaltových vrstev - poplatek za skládku. Hustota materiálu 2.4 t/m ³ . položky 113134. "113134 "2.4 * 7.72 = 18,528 [A] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	18,528	-----	-----
2	014102.a	POPLATKY ZA SKLÁDKU Odstranění podkladních vrstev - poplatek za skládku. Hustota materiálu 2 t/m ³ . položka 113324, 113324a. "113324 "2 * 274.8 = 549,600 [A] "113324a. "2 * 61.83 = 123,660 [B] "Mezisoučet "673.260000 = 673,260 [C] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	673,260	-----	-----
3	014102.b	POPLATKY ZA SKLÁDKU Odstranění betonů - poplatek za skládku. Hustota materiálu 2.3 t/m ³ . položka 113354, 96687, 969234, 113524. Příčná plocha obrub včetně betonového lože 0.1 m ² . Stávající vpustě - hmotnost 0.5 t/kus. Hmotnost betonových trub 0.2 t/m. položka. "113354 "2.3 * 48.25 = 110,975 [A] "113524 "0.1 * 2.3 * 201 = 46,230 [B] "96687 "0.5 * 3 = 1,500 [C] "969234 "1 * 0.2 * 20 = 4,000 [D] "Mezisoučet "162.705000 = 162,705 [E] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	162,705	-----	-----
1 Zemní práce -----						
4	113134	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 5KM Odstranění asfaltových vrstev průměrné tl. 0.04 m v prostoru chodníku před a za mostem. Položka včetně všech použitých technologií. (Rozměry a plochy dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD", "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD") "Před mostem vlevo "41 * 0.04 = 1,640 [A] "Za mostem vlevo "46 * 0.04 = 1,840 [B] "Před mostem vpravo "51 * 0.04 = 2,040 [C] "Za mostem vpravo "55 * 0.04 = 2,200 [D] a+b+c+d = 7,720 [E]	M3	7,720	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Komunikace před a za mostem

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>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).</i>				
5	113324	<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 5KM</p> <p>Odstranění podkladních vrstev v prostoru před a za mostem tl. 0.4 m. Včetně veškeré manipulace. (Rozměry dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD", "04 Vzorový příčný řez dig. AutoCAD", "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD")</p> <p>"Před mostem "302 * 0.4 = 120,800 [A] "Za mostem "385 * 0.4 = 154,000 [B] a+b = 274,800 [C]</p> <p><i>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).</i></p>	M3	274,800	-----	-----
	Specifikace					
6	113324.a	<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 5KM</p> <p>Odstranění podkladních vrstev v prostoru před a za mostem tl. 0.3 m - sanace v případě neunosného podloží. Včetně veškeré manipulace. (Rozměry dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD", "04 Vzorový příčný řez dig. AutoCAD", "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD")</p> <p>"Před mostem "0.3 * 302 * 0.3 = 27,180 [A] "Za mostem "0.3 * 385 * 0.3 = 34,650 [B] a+b = 61,830 [C]</p> <p><i>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).</i></p>	M3	61,830	-----	-----
	Specifikace					
7	113354	<p>ODSTRAN PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 5KM</p> <p>Odstranění podkladních betonových vrstev v prostoru chodníku před/za mostem tl. 0.25 m. Včetně veškeré manipulace. (Rozměry dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD", "02 Situace komunikace dig. AutoCAD", "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD")</p> <p>"Před mostem vlevo "41 * 0.25 = 10,250 [A] "Za mostem vlevo "46 * 0.25 = 11,500 [B] "Před mostem vpravo "51 * 0.25 = 12,750 [C] "Za mostem vpravo "55 * 0.25 = 13,750 [D] a+b+c+d = 48,250 [E]</p>	M3	48,250	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Komunikace před a za mostem

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>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).</i>				
8	113524	<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM</p> <p>Odstranění obrub po obou stranách chodníků před/za mostem. Včetně betonového lože. Včetně veškeré manipulace.</p> <p>(Rozměry dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD", "02 Situace komunikace dig. AutoCAD", "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD")</p> <p>"Před mostem vlevo "21 + 24 = 45,000 [A] "Za mostem vlevo "26 + 26 = 52,000 [B] "Před mostem vpravo "22 + 20 = 42,000 [C] "Za mostem vpravo "32 + 30 = 62,000 [D] a+b+c+d = 201,000 [E]</p> <p><i>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).</i></p>	M	201,000	-----	-----
9	11372	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p> <p>Odstranění asfaltových vrstev průměrné tl. 0.15 m v prostoru před a za mostem. Položka včetně všech použitých technologií. Včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele.</p> <p>"05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD")</p> <p>"Před mostem "302 * 0.15 = 45,300 [A] "Za mostem "385 * 0.15 = 57,750 [B] a+b = 103,050 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami.</i></p>	M3	103,050	-----	-----
10	113761	<p>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRUREZU DO 100MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</p> <p>Vyfrézování spáry na styku vozovky/obrub.</p> <p>Včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele.</p> <p>(Rozměry dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD", "04 Vzorový příčný řez dig. AutoCAD" a "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD")</p> <p>"Vlevo před mostem "16,5 = 16,500 [A] "Vpravo před mostem "12,5 = 12,500 [B] "Vlevo za mostem "25,5 = 25,500 [C] "Vpravo za mostem "30,2 = 30,200 [D] "Mezisoučet "84.700000 = 84,700 [E]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami.</i></p>	M	84,700	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Komunikace před a za mostem

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	13273	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I</p> <p>Výkop pro provedení nových odvodňovačů. Materiál bude použit pro zpětný zásyp.</p> <p>Včetně uložení na mezideponii a zpětný zásyp.</p> <p>(Rozměry dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD", "02 Situace komunikace dig. AutoCAD", "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD")</p> <p>"Odvodňovač UV1 "12 * 0.5 * 0.5 = 3,000 [A] "Odvodňovač UV2 "4 * 0.5 * 0.5 = 1,000 [B] "Odvodňovač UV3 "4 * 0.5 * 0.5 = 1,000 [C] a+b+c = 5,000 [D]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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.) 	M3	5,000	-----	-----
	Specifikace					
12	18214	<p>ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M</p> <p>Srovnání terénu na vnější straně chodníků, příprava na osetí travníků.</p> <p>(Délky dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD", "04 Vzorový příčný řez dig. AutoCAD", "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD")</p> <p>"Před mostem vlevo "18.00 = 18,000 [A] "Za mostem vlevo "14.00 = 14,000 [B] "Před mostem vpravo "11.00 = 11,000 [C] a+b+c = 43,000 [D]</p> <p><i>položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu</i></p>	M2	43,000	-----	-----
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Komunikace před a za mostem

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	18241	<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</p> <p>Osetí travníků na vnější straně chodníků. (Délky dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD", "04 Vzorový příčný řez dig. AutoCAD", "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD")</p> <p>"Před mostem vlevo "18.00 = 18,000 [A] "Za mostem vlevo "14.00 = 14,000 [B] "Před mostem vpravo "11.00 = 11,000 [C] a+b+c = 43,000 [D] <i>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i></p> <p><i>Specifikace</i></p>	M2	43,000	-----	-----
2 Základy -----						
14	21203	<p>TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 150MM</p> <p>Výbudování trativodu (perforovaná trubka PVC DN 150, obsyp tříděným drceným kamenivem fr. 8/32, lože pod trativod tl. 0.1 m beton C12/15, napojení v místě kanalizace, respektive vyústění mimo těleso kom. včetně výustních objektů) (Délka dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD", "04 Vzorový příčný řez dig. AutoCAD", "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD")</p> <p>"Vlevo před mostem "28.00 = 28,000 [A] "Vpravo před mostem "25.00 = 25,000 [B] "Vlevo za mostem "33.00 = 33,000 [C] "Vpravo za mostem "36.00 = 36,000 [D] a+b+c+d = 122,000 [E] <i>Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:</i> - 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 - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie</p> <p><i>Specifikace</i></p>	M	122,000	-----	-----
15	21450	<p>SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA</p> <p>Štěrkodrt' pro podkladní vrstvy vozovky ŠDa 0/63 prům tl. 0.3 m - sanace v případě neunosného podloží. (Kubatura dle položky 113324a) 27.18 + 34.65 = 61,830 [A]</p>	M3	61,830	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Komunikace před a za mostem

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>				
16	21461C	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2 Separační geotextilie - sanace v případě neunosného podloží (Plochy dle položky 113324a) "Před mostem "302*0,3 = 90,600 [A] "Za mostem "385*0,3 = 115,500 [B] a+b = 206,100 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku předepsané geotextilie</i> - <i>úpravu, očištění a ochranu podkladu</i> - <i>přichycení k podkladu, případně zatížení</i> - <i>úpravy spojů a zajištění okrajů</i> - <i>úpravy pro odvodnění</i> - <i>nutné přesahy</i> - <i>mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</i>	M2	206,100	-----	-----
17	289971	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE Vybudování trativodu (perforovaná trubka PVC DN 150, obsyp tříděným drceným kamenivem fr. 8/32, lože pod trativod tl. 0.1 m beton C12/15, napojení v místě kanalizace, respektive vyústění mimo těleso kom. včetně výustních objektů) (Délka dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD", "04 Vzorový příčný řez dig. AutoCAD", "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD") "Vlevo před mostem "28 * 1.7 = 47,600 [A] "Vpravo před mostem "25 * 1.7 = 42,500 [B] "Vlevo za mostem "33 * 1.7 = 56,100 [C] "Vpravo za mostem "36 * 1.7 = 61,200 [D] a+b+c+d = 207,400 [E] <i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku předepsané geotextilie</i> - <i>úpravu, očištění a ochranu podkladu</i> - <i>přichycení k podkladu, případně zatížení</i> - <i>úpravy spojů a zajištění okrajů</i> - <i>úpravy pro odvodnění</i> - <i>nutné přesahy</i> - <i>mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</i>	M2	207,400	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce						-----
18	465114	DLAŽBY Z DÍLCŮ BETON DO C25/30	M3	8,025	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Komunikace před a za mostem

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Přídlažba vozovky. Betonová dlažba 500x250x80 do betonu C25/30. (Plochy dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD", "04 Vzorový příčný řez dig. AutoCAD", "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD")</p> <p>"Před mostem vlevo "28 * 0.25 * 0.3 = 2,100 [A] "Za mostem vlevo "26 * 0.25 * 0.3 = 1,950 [B] "Před mostem vpravo "23 * 0.25 * 0.3 = 1,725 [C] "Za mostem vpravo "30 * 0.25 * 0.3 = 2,250 [D] a+b+c+d = 8,025 [E] položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - 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, - 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 výpomoc 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.) - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</p>				
5 Komunikace -----						
19	56333	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Štěrkodrt' pro podkladní vrstvy vozovek ŠDa 0/32 (Plochy dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD" a "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD") "Vozovka "(224 + 236) = 460,000 [A] - 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</p>	M2	460,000	-----	-----
20	56331	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 50MM Ložní vrstva zámkové dlažby levého chodníku L4/8 tl. 0.04 m. (Plochy dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD" a "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD") 1 * (54 + 85) = 139,000 [A]</p>	M2	139,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Komunikace před a za mostem

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 				
21	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Štěrkodrt' pro podkladní vrstvy vozovky ŠDa 0/32 (Plochy dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD" a "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD") "Vozovka "(224 + 236) = 460,000 [A] "Levý chodník "(105+152) = 257,000 [B] "Pravý chodník "(54+85) = 139,000 [C] "Celkem: "A+B+C = 856,000 [D] <ul style="list-style-type: none"> - 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 	M2	856,000	-----	-----
22	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Infiltrační postřik 0,80 kg/m ² PI-EP. (Plochy dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD" a "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD") "Vozovka "1 * (224 + 236) = 460,000 [A] "Pravý chodník "1 * (105 + 152) = 257,000 [B] "Celkem: "A+B = 717,000 [C] <ul style="list-style-type: none"> - 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 	M2	717,000	-----	-----
23	572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik 0,25 kg/m ² . PS - EP (Plochy dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD" a "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD") "Vozovka "2 * (224 + 236) = 920,000 [A] "Pravý chodník "1 * (105 + 152) = 257,000 [B] "Celkem: "A+B = 1 177,000 [C] <ul style="list-style-type: none"> - 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 	M2	1 177,000	-----	-----
24	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM Asfaltový beton pro obrusnou vrstvu ACO 11+ tl. 0.04 m. (Plochy dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD" a "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD") 1 * (224 + 236) = 460,000 [A]	M2	460,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Komunikace před a za mostem

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - 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. 				
25	574A34.1	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM</p> <p>Asfaltový beton pro obrusnou vrstvu levého chodníku ACO 11+ tl. 0.05 m. (Plochy dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD" a "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD") 1 * (105 + 152) = 257,000 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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. 	M2	257,000	-----	-----
26	574C56	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM</p> <p>Asfaltový beton pro ložní vrstvy vozovky ACL 16+ tl. 0.06 m. (Plochy dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD" a "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD") 1 * (224 + 236) = 460,000 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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. 	M2	460,000	-----	-----
27	574E46	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM</p> <p>Asfaltový beton pro podkladní vrstvy pravého chodníku ACP 16+ tl. 0.05 m. (Plochy dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD" a "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD") 1 * (105 + 152) = 257,000 [A]</p>	M2	257,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Komunikace před a za mostem

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - 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. 				
28	574E88	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM</p> <p>Asfaltový beton pro podkladní vrstvy vozovky ACP 22+ tl. 0.09 m. (Plochy dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD" a "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD") 1 * (224 + 236) = 460,000 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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. 	M2	460,000	-----	-----
29	582602	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM BEZ LOŽE</p> <p>Betonová zámková dlažba šedé barvy tl. 0.08 m. (Plochy dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD" a "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD") 1 * (54 + 85) = 139,000 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	139,000	-----	-----
8 Potrubí						-----
30	87433	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM</p> <p>Osazení nového potrubí k odvodňovačům. Včetně napojení do stávající kanalizace. (Rozměry dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD", "04 Vzorový příčný řez dig. AutoCAD", "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD")</p>	M	20,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Komunikace před a za mostem

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Odvodňovač UV1 "12 = 12,000 [A]</p> <p>"Odvodňovač UV2 "4 = 4,000 [B]</p> <p>"Odvodňovač UV3 "4 = 4,000 [C]</p> <p>a+b+c = 20,000 [D]</p> <p><i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 <p><i>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</i></p>				
31	89712	<p>VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</p> <p>Osazení nových uličních vpustí. Včetně zálivek okolo odvodňovačů. (Rozměry dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD", "02 Situace komunikace dig. AutoCAD", "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD")</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 	KUS	3,000	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
32	915111	<p>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA</p> <p>Dodávka a pokládka vodorovného dopravního značení bílé barvy.</p>	M2	114,835	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Komunikace před a za mostem

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"V1a na mostě "112 * 0.125 * 1 = 14,000 [A] "V2a před"/za mostem "(22 + 25 + 30) * 0.25 * 0.66 = 12,705 [B] "V4 vpravo "(28 + 83) * 0.125 * 1 = 13,875 [C] "V4 vlevo "(24 + 16 + 175) * 0.125 * 1 = 26,875 [D] "V12e "20 * (0.125 * 1) = 2,500 [E] "V13a vlevo "84 * 0.33 = 27,720 [F] "V13a uprostřed "52 * 0.33 = 17,160 [G] a+b+c+d+e+f+g = 114,835 [H] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
33	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA Dodávka a pokládka vodorovného dopravního značení bílé barvy. "V1a na mostě "112 * 0.125 * 1 = 14,000 [A] "V2a před/za mostem "(22 + 25 + 30) * 0.25 * 0.66 = 12,705 [B] "V4 vpravo "(28 + 83) * 0.125 * 1 = 13,875 [C] "V4 vlevo "(24 + 16 + 175) * 0.125 * 1 = 26,875 [D] "V12e "20 * (0.125 * 1) = 2,500 [E] "V13a vlevo "84 * 0.33 = 27,720 [F] "V13a uprostřed "52 * 0.33 = 17,160 [G] a+b+c+d+e+f+g = 114,835 [H] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	114,835	-----	-----
34	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM Silniční obrubníky 100/250/1000 na pomezí chodník/travnatý pás. Včetně betonového lože a boční betonové opěrky. (Délky dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD", "04 Vzorový příčný řez dig. AutoCAD", "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD") "Před mostem vlevo "25.00 = 25,000 [A] "Za mostem vlevo "26.00 = 26,000 [B] "Před mostem vpravo "23.00 = 23,000 [C] "Za mostem vpravo "20.00 = 20,000 [D] a+b+c+d = 94,000 [E]	M	94,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Komunikace před a za mostem

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>				
35	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Silniční obrubníky 150/300/1000 na pomezí chodník/vozovka. Včetně betonového lože a boční betonové opěrky. (Délky dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD", "04 Vzorový příčný řez dig. AutoCAD", "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD") "Před mostem vlevo "28.00 = 28,000 [A] "Za mostem vlevo "26.00 = 26,000 [B] "Před mostem vpravo "23.00 = 23,000 [C] "Za mostem vpravo "30.00 = 30,000 [D] a+b+c+d = 107,000 [E] <i>Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>	M	107,000	-----	-----
36	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Prořezání spáry na styku vozovkových skladeb před/za úpravou. Odvoz a likvidace vzniklého odpadu v režii zhotovitele. (Rozměry dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD", "04 Vzorový příčný řez dig. AutoCAD" a "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD") 23 + 7 = 30,000 [A] <i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i>	M	30,000	-----	-----
37	931321	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 100MM2 Těsnící zálivka v místě prořezu asfaltové zálivky. (Rozměry dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD", "04 Vzorový příčný řez dig. AutoCAD" a "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD") 23 + 7 = 30,000 [A] <i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</i>	M	30,000	-----	-----
38	96618	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH Odstranění stávajícího zábradlí před/za mostem, předpoklad 0.05 t/m. Odvoz a likvidace v režii zhotovitele. (Rozměry dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD", "04 Vzorový příčný řez dig. AutoCAD", "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD")	T	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Komunikace před a za mostem

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Před mostem "10 * 0.05 = 0,500 [A] "Za mostem "10 * 0.05 = 0,500 [B] a+b = 1,000 [C] <i>položka zahrnuje:</i> - rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>				
39	96687	<p>VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH Odstranění stávajících vpustí. Mříže odvoz a likvidace v režii zhotovitele. Odvozná vzdálenost včetně veškeré manipulace v režii zhotovitele. Včetně veškeré manipulace. (Rozměry dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD", "02 Situace komunikace dig. AutoCAD", "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD") <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní bourací práce včetně 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, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p>	KUS	3,000	-----	-----
40	969234	<p>VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ Odstranění potrubí stávajících odvodňovačů. Odvozná vzdálenost včetně veškeré manipulace v režii zhotovitele. Včetně veškeré manipulace. (Rozměry dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD", "04 Vzorový příčný řez dig. AutoCAD", "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD") "Odvodňovač UV1 "12 = 12,000 [A] "Odvodňovač UV2 "4 = 4,000 [B] "Odvodňovač UV3 "4 = 4,000 [C] a+b+c = 20,000 [D] - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>	M	20,000	-----	-----
	Specifikace					

SOUPIS PRACÍStavba: **Tišnov - II/379 Tišnov, most ev.č.379–005**Objekt: **SO 102 - Napojovací úseky**Rozpočet: **[SO 102] - Napojovací úseky**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

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

3.1.1.1 (24.1.8.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - Napojovací úseky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 102 Napojovací úseky -----						
1 Zemní práce -----						
1	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odvoz a likvidace v režii zhotovitele 370 = 370,000 [A] <i>Specifikace</i> Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami.	M3	370,000	-----	-----
5 Komunikace -----						
2	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,25 kg/m2 7400 = 7 400,000 [A] <i>Specifikace</i> - 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	M2	7 400,000	-----	-----
3	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ 3700 = 3 700,000 [A] <i>Specifikace</i> - 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.	M2	3 700,000	-----	-----
4	574C56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+ 3700 = 3 700,000 [A] <i>Specifikace</i> - 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.	M2	3 700,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - Napojovací úseky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8 Potrubí						-----
9	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ 24 = 24,000 [A] <i>- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).</i>	KUS	24,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - Napojovací úseky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
5	915111	<p>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA</p> <p>"V1a "26,33+7,5 = 33,830 [A]</p> <p>"V2a "10,38+4 = 14,380 [B]</p> <p>"V4 "48,86+29,6 = 78,460 [C]</p> <p>"V11a "2*72 = 144,000 [D]</p> <p>"V12e "13,25 = 13,250 [E]</p> <p>"V5 "4,63 = 4,630 [F]</p> <p>"V13 "28,59 = 28,590 [G]</p> <p>"V9a "12 = 12,000 [H]</p> <p>"V7a "34,8+22 = 56,800 [I]</p> <p>"V8a "2,4 = 2,400 [J]</p> <p>"V14 (5x) + chodci "10 = 10,000 [K]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K = 398,340 [L]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <p>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</p> <p>- předznačení a reflexní úpravu</p>	M2	398,340	-----	-----
6	915221	<p>VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA</p> <p>398,34 = 398,340 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <p>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</p> <p>- předznačení a reflexní úpravu</p>	M2	398,340	-----	-----
7	919111	<p>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM</p> <p>Včetně odvozu a likvidace vzniklého odpadu v režii zhotovitele</p> <p>80,6 = 80,600 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i></p>	M	80,600	-----	-----
8	931321	<p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 100MM2</p> <p>80,6 = 80,600 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</i></p>	M	80,600	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **Tišnov - II/379 Tišnov, most ev.č.379–005**Objekt: **SO 105 - DIO**Rozpočet: **[SO 105] - DIO**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

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

3.1.1.1 (24.1.8.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 105] - DIO

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 105 DIO						-----
9 Ostatní konstrukce a práce						-----
1	91400	DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK Přechodné zakrytí/otočení značek na stavbě. Počet značek 2 ks.. (Počty dle "03 Předmětné křížovanky") <i>zahrnuje zakrytí dočasně neplatných svislých dopravních značek (nebo jejich částí) bez ohledu na způsob a na jejich velikost (zakrytí neprůhledným materiálem nebo otočení značky) a jeho následné odstranění</i>	KUS	2,000	-----	-----
	Specifikace					
2	914122	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Přechodné dopravní značení základní velikosti - omezení na trase. Dodávka a montáž v režii zhotovitele. (Počty dle "03 Předmětné křížovanky") " A10 "3.00 = 3,000 [A] "B1 "3.00 = 3,000 [B] "B20a "4.00 = 4,000 [C] "B21a "2.00 = 2,000 [D] "B24a/B24b "2.00 = 2,000 [E] "B28 "4.00 = 4,000 [F] "IS11b "21.00 = 21,000 [G] "IS11c "2.00 = 2,000 [H] "IP10a/b "2.00 = 2,000 [I] "E13 "10.00 = 10,000 [J] a+b+c+d+e+f+g+h+i+j = 53,000 [K] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dopravu demontované značky z dočasné skládky</i> <i>- osazení a montáž značky na místě určeném projektem</i> <i>- nutnou opravu poškozených částí</i> <i>nezahrnuje dodávku značky</i>	KUS	53,000	-----	-----
	Specifikace					
3	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ Přechodné dopravní značení základní velikosti - omezení na trase. Demontáž v režii zhotovitele. Přehled značek viz položka 914122. (Počty dle "03 Předmětné křížovanky") <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	53,000	-----	-----
	Specifikace					
4	914129	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ Přechodné dopravní značení základní velikosti - omezení na trase. Doba nájmu 98dní. Přehled značek viz položka 914122. (Počty dle "03 Předmětné křížovanky") 56 * 98 = 5 488,000 [A]	KSDEN	5 488,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 105] - DIO

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<i>Specifikace</i>	<i>položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití</i>				
5	914422	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Přechodné dopravní značení základní velikosti - omezení na trase. Dodávka a montáž v režii zhotovitele. Značky IP22 12 ks. (Počty dle "03 Předmětné křižovatky") <i>položka zahrnuje:</i> - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí <i>nezahrnuje dodávku značky</i>	KUS	12,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
6	914423	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ Přechodné dopravní značení základní velikosti - omezení na trase. Demontáž v režii zhotovitele. Značky IP22 12 ks. (Počty dle "03 Předmětné křižovatky") <i>položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	12,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
7	914429	DOPRAV ZNAČ 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ Přechodné dopravní značení základní velikosti - omezení na trase. Doba nájmu 98 dní. Značky IP22 12 ks. (Počty dle "03 Předmětné křižovatky") 98 * 12 = 1 176,000 [A] <i>položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití</i>	KSDEN	1 176,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
8	916132	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM Přechodné dopravní značení - souprava 5 světel S7. Dodávka a montáž v režii zhotovitele. Počet sad 2 ks. (Počty dle "03 Předmětné křižovatky") <i>položka zahrnuje:</i> - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	2,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
9	916133	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DEMONTÁŽ Přechodné dopravní značení - souprava 5 světel S7. Demontáž v režii zhotovitele. Počet sad 2 ks. (Počty dle "03 Předmětné křižovatky") <i>položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	2,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
10	916139	DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - NÁJEMNÉ Přechodné dopravní značení - souprava 5 světel S7 - nájemné. Doba nájmu 98 dní. Počet sad 2 ks. (Počty dle "03 Předmětné křižovatky")	KSDEN	196,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 105] - DIO

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	98 * 2 = 196,000 [A] <i>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</i>				
11	916152	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM Přechodné dopravní značení - omezení na trase. Dodávka a montáž v režii zhotovitele. Počet semaforů 3 ks.. (Počty dle "03 Předmětné křižovatky") <i>položka zahrnuje:</i> - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	3,000	-----	-----
12	916153	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ Přechodné dopravní značení - omezení na trase. Demontáž v režii zhotovitele. Počet semaforů 3 ks.. (Počty dle "03 Předmětné křižovatky") <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	3,000	-----	-----
13	916159	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ Přechodné dopravní značení - omezení na trase. Doba nájmu 98 dní. Počet semaforů 3 ks.. (Počty dle "03 Předmětné křižovatky") 98 * 3 = 294,000 [A] <i>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</i>	KSDEN	294,000	-----	-----
14	916312	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Přechodné dopravní značení základní velikosti - omezení na trase. Dodávka a montáž v režii zhotovitele. Značka Z2 2 ks.. (Počty dle "03 Předmětné křižovatky") <i>položka zahrnuje:</i> - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	2,000	-----	-----
15	916313	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ Přechodné dopravní značení základní velikosti - omezení na trase. Demontáž v režii zhotovitele. Značka Z2 2 ks.. (Počty dle "03 Předmětné křižovatky") <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	2,000	-----	-----
16	916319	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ Přechodné dopravní značení základní velikosti - omezení na trase. Doba nájmu 98 dní. Značka Z2 2 ks.. (Počty dle "03 Předmětné křižovatky") 98 * 2 = 196,000 [A]	KSDEN	196,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 105] - DIO

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</i>				
17	916712	<p>UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM</p> <p>Přechodné sloupky a patky pro dopravní značení - omezení na trase. Dodávka a montáž v režii zhotovitele. Počet sloupků a patek 51 ks. (Počty dle "03 Předmětné křižovatky")</p> <p><i>položka zahrnuje:</i> - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</p>	KUS	51,000	-----	-----
	Specifikace					
18	916713	<p>UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ</p> <p>Přechodné sloupky a patky pro dopravní značení - omezení na trase. Demontáž v režii zhotovitele. Počet sloupků a patek 51 ks. (Počty dle "03 Předmětné křižovatky")</p> <p><i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</i></p>	KUS	51,000	-----	-----
	Specifikace					
19	916719	<p>UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ</p> <p>Přechodné sloupky a patky pro dopravní značení - nájemné. Doba nájmu 98 dní. Počet sloupků a patek 51 ks. (Počty dle "03 Předmětné křižovatky")</p> <p>98 * 51 = 4 998,000 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</i></p>	KSDEN	4 998,000	-----	-----
	Specifikace					

SOUPIS PRACÍStavba: **Tišnov - II/379 Tišnov, most ev.č.379–005**Objekt: **SO 201 - Rekonstrukce mostu**Rozpočet: **[SO 201] - Rekonstrukce mostu**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

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

3.1.1.1 (24.1.8.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 201 Rekonstrukce mostu -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
2	014102.a	POPLATKY ZA SKLÁDKU Odstranění konstrukci ze železobetonu - poplatek za skládku. Hustota materiálu 2,5 t/m ³ . položka 966164. 2,5 * 280,693 = 701,733 [A] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	701,733	-----	-----
3	014102.b	POPLATKY ZA SKLÁDKU Odstranění konstrukci z kamene/štěrkodrtě - poplatek za skládku. Hustota materiálu 2,6 t/m ³ . položka 113534, 113474, 122734b, 122734c. "113534 "2,6 * 0,04 * 96,48 = 10,034 [A] "122734b "2,6 * 44,165 = 114,829 [B] "122734c "2,6 * 149,258 = 388,071 [D] "113474 "2,6 * 2,919 = 7,589 [E] "Celkem: "A+B+D+E = 520,523 [F] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	520,523	-----	-----
4	014102.c	POPLATKY ZA SKLÁDKU Odstranění zeminy za rubem opěr - poplatek za skládku. Hustota materiálu 2 t/m ³ . položka 122734. 2 * 233,356 = 466,712 [A] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	466,712	-----	-----
5	014132	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) Odstranění mostní izolace - poplatek za skládku. Hustota materiálu 2,5 t/m ³ , 0,015 m ³ /m ² . položka 97817. 0,015 * 2,5 * 630,42 = 23,641 [A] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	23,641	-----	-----
6	02851	PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU Diagnostika zainjektovanosti předpínacích kabelů z čel nosníků. Celkový počet kotev kabelů je 1176 ks. Čerpání položky dle technické zprávy 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	-----	-----
112	014102.d	POPLATKY ZA SKLÁDKU Odstranění betonů - poplatek za skládku. Hustota materiálu 2.6 t/m ³ . položka 114114 "114114 "2,6 * 216,032 = 561,683 [A] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	561,683	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
1 Zemní práce -----						
7	113474	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL, ODVOZ DO 5KM Odstranění žulového dvouřádku $44,5 * (0,0328 * 2) = 2,919 [A]$ <i>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).</i>	M3	2,919	-----	-----
	Specifikace					
8	113534	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM "Odstranění konstrukci z kamene - obruby po obou stranách mostu. Včetně přesahu před/za most. Položka včetně všech použitých technologií. (Rozměry dle ""02 Půdorys - stávající stav dig. AutoCAD"", ""04 Příčné řezy - stávající stav dig. AutoCAD""") "Obruby vlevo" $48,24 = 48,240 [B]$ "Obruby vpravo" $48,24 = 48,240 [A]$ $a+b = 96,480 [C]$ <i>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).</i>	M	96,480	-----	-----
	Specifikace					
9	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH "Odstranění asfaltových vrstev průměrné tl. 0,13 na vozovce mostu. Položka včetně všech použitých technologií. Odvoz a likvidace v režii zhotovitele. (Rozměry a plochy dle ""02 Půdorys - stávající stav dig. AutoCAD"", ""05 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD""") $576 * 0,13 = 74,880 [A]$ <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami.</i>	M3	74,880	-----	-----
	Specifikace					
10	11372.a	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH "Odstranění litého asfaltu průměrné tl. 0,03 na chodnicích mostu. Položka včetně všech použitých technologií. (Rozměry a plochy dle ""02 Půdorys - stávající stav dig. AutoCAD"", ""05 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD""") $178,5 * 0,03 = 5,355 [A]$ <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami.</i>	M3	5,355	-----	-----
	Specifikace					
11	114114	ODSTR DLAŽEB VOD KORYT Z BET DÍLCŮ VČET PODKL, ODVOZ DO 5KM	M3	216,032	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Odstranění konstrukcí z betonu - odlážďení svahů u opěr. Položka včetně všech použitých technologií a ochrany proti spadu sutin do toku. (Rozměry dle ""02 Půdorys - stávající stav dig. AutoCAD"" , ""03 Podélný řez - stávající stav dig. AutoCAD"" , ""04 Příčné řezy - stávající stav dig. AutoCAD"")"</p> <p>"OP1 "3,39 * 31,4 = 106,446 [A] "OP4 "3,49 * 31,4 = 109,586 [B] a+b = 216,032 [C] Odstranění konstrukcí vodních koryt se měří v [m3] vybouraných hmot ve stavu před vybouráním. Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
12	11511 Specifikace	<p>ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN Čerpání vody ze stavební jámy během stavby mostu. 250 = 250,000 [A] Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení</p>	HOD	250,000	-----	-----
13	122734	<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM "Odstranění zeminy za rubem opěr a odvoz na skládku. V případě vhodnosti materiálu možno použít na zpětný zásyp opěr. (Plocha a délka dle ""02 Půdorys - stávající stav dig. AutoCAD"" , ""03 Podélný řez - stávající stav dig. AutoCAD"" , ""04 Příčné řezy - stávající stav dig. AutoCAD"")"</p> <p>"OP1 "8 * 18 = 144,000 [A] "OP4 "5,02 * 17,8 = 89,356 [B] a+b = 233,356 [C]</p>	M3	233,356	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
14	12273.a	<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I</p> <p>"Odstranění zeminy pod mostem pro založení konstrukce pro zvedání mostu a odvoz na meziskládku. Včetně zpětného zásypu po odstranění montážních bárek. Odvozná vzdálenost a uložení na meziskládku v režii zhotovitele. (Plocha a délka dle ""15 Schéma zvedání mostu dig. AutoCAD"")"</p> <p>"OP1, OP4" (3,4 + 4,7) * 16,78 = 135,918 [A]</p>	M3	135,918	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
15	122734.b	<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM</p> <p>"Odstranění vrstvy ze ŠD min. tl. 0,4 m zhutněná. (Rozměry dle ""02 Půdorys - stávající stav dig. AutoCAD"", ""03 Podélný řez - stávající stav dig. AutoCAD"", ""04 Příčné řezy - stávající stav dig. AutoCAD"")"</p> <p>"OP1 "0,4 * 3,03 * 16,78 = 20,337 [A] "OP4 "0,4 * (3,55 * 16,78) = 23,828 [B] a+b = 44,165 [C]</p>	M3	44,165	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
16	122734.c	<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM</p> <p>"Odstranění rovinaniny z lom. kamene u pilířů P2 a P3 včetně proštěrkování horní vrstvy. Položka včetně všech použitých technologií.</p> <p>(Rozměry dle ""02 Půdorys - stávající stav dig. AutoCAD"" ,</p> <p>""03 Podélný řez - stávající stav dig. AutoCAD"" ,</p> <p>""04 Příčné řezy - stávající stav dig. AutoCAD"")"</p> <p>(2,46 + 2,18 + 2,15 + 2,3) * 16,42 = 149,258 [A]</p>	M3	149,258	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
17	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNENÍ</p> <p>Uložení zeminy na skládce - položka 12273. Kubatura viz tato položka.</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu 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 materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahu - svahování, uzavírání povrchu svahu - 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, podperné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	233,356	-----	-----
18	17120.a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNENÍ	M3	135,918	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Uložení zeminy na meziskládce - položka 12273a. Kubatura viz tato položka.</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísnených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vc. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahu - svahování, uzavírání povrchu svahu - 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, podperné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
19	17120.b	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNENÍ</p> <p>Uložení zeminy na skládce - položka 12273b. Kubatura viz tato položka.</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísnených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vc. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahu - svahování, uzavírání povrchu svahu - 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, podperné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	44,165	-----	-----
20	17120.c	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNENÍ</p> <p>Uložení zeminy na skládce - položka 12273c. Kubatura viz tato položka.</p>	M3	149,258	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu 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) vc. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahu - svahování, uzavírání povrchu svahu - 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.) 				
21	17481	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>"Zásyp základu za opěrou vhodnou zeminou (dle ČSN 736244), hutněný na ID 0,9 (včetně nákupu a dovozu)</p> <p>(Počet, plocha a délka dle ""06 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD"" a ""05 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD"")</p> <p>"OP1 "2,05 * 3,5 = 7,175 [A]</p> <p>"OP4 "2,18 * 4 = 8,720 [B]</p> <p>"před OP1 "1,8 * 18 = 32,400 [C]</p> <p>"před OP4 "3,04 * 18 = 54,720 [D]</p> <p>a+b+c+d = 103,015 [E]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 vc. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vc. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vc. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	103,015	-----	-----
22	17710	<p>ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Zemní hrázky pro odvedení vody při opravě stávajícího opěvnění. Položka včetně dovozu a následného odvozu po dokončení stavby. Likvidace v režii zhotovitele.</p>	M3	180,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>180 = 180,000 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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.) 				
23	18214	<p>ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M</p> <p>Srovnání terénu okolo křídel. Předpoklad 20 m² u každého křídla.</p> <p>20 * 4 = 80,000 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu</i></p>	M2	80,000	-----	-----
	Specifikace					
24	18214.a	<p>ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M</p> <p>Srovnání terénu u OP4 vpravo - 09_Detail pravé strany opěry OP4</p> <p>12 = 12,000 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu</i></p>	M2	12,000	-----	-----
	Specifikace					
2 Základy						-----
25	21331	<p>DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)</p> <p>"Ochranný obsyp drenáže z drenážního betonu, rozměry 0,4 * 0,4 m (včetně nákupu a dovozu). (Počet, plocha a délka dle ""06 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD"" a ""05 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD"")"</p> <p>0,4 * 0,4 * 17 * 2 = 5,440 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru 	M3	5,440	-----	-----
	Specifikace					
26	21341	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)	M3	0,689	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Drenážní plastbeton dle TKP 18 (včetně nákupu a dovozu) v úžlabích, včetně přídávku okolo odvodňovačů. (Rozměry dle ""05 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD"", ""06 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD"" a ""07 Příčné řezy - projektovaný stav dig. AutoCAD"")"</p> <p>"Podélný proužek "2 * 44,2 * 0,15 * 0,035 = 0,464 [A] "Odvodňovače izolace "10 * (0,5 * 0,5 * 0,035) = 0,088 [B] "Odvodňovače vozovky "8 * (0,7 * 0,7 * 0,035) = 0,137 [C] a+b+c = 0,689 [D] <i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</i> - <i>provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru</i></p>				
27	21361	<p>DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE</p> <p>"Plošná geosyntetická drenáž na rubu opěry, tl. min. 6mm. (Počet, plocha a délka dle ""8 Úprava a sanace spodní stavby dig. AutoCAD"" a ""06 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD"")"</p> <p>"OP1 "1,6 * 17 = 27,200 [A] "OP4 "1,6 * 17 = 27,200 [B] a+b = 54,400 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</i> - <i>provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru</i></p>	M2	54,400	-----	-----
28	272314	<p>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30</p> <p>"Betonový práh pro kamennou dlažbu pod mostem, průřezu 1,0 * 0,5 m a 0,5 * 0,20 m. Beton C25/30 XF3. (Plocha dle ""06 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD"", ""07 Příčné řezy - projektovaný stav dig. AutoCAD"", ""05 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD"")"</p> <p>"Betonové prahy - dolní "(0,781 * 31,42 * 2) = 49,078 [A] "Betonové prahy - boční a horní "(53,7 * 0,5 * 0,2) = 5,370 [B] a+b = 54,448 [C]</p>	M3	54,448	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - 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 odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, 				
29	285392	<p>DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ</p> <p>"Kotvení výztuže do stávajících prefa nosníků. Průměr vlepované výztuže R16, délka kotvení (hloubka vrtu) 100 mm. Včetně výztuže pro vlepení. (Počty a délky dle ""10 Monolitická deska - tvar a výztuž dig. AutoCAD"")"</p> <p>"Okraje "86 * 2 = 172,000 [A]</p> <p>"Vnitřní "86 * 2 * 13 = 2 236,000 [B]</p> <p>a+b = 2 408,000 [C]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <p>dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm)</p> <p>provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm)</p> <p>vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem</p> <p>případně nutné lešení</p>	KUS	2 408,000	-----	-----
30	285393	<p>DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 20MM DO VRTŮ</p> <p>"Kotvení výztuže do stávajících částí spodní stavby. Průměr vlepované výztuže R20, délka kotvení (hloubka vrtu) 500 mm. (Počty a délky dle ""8 Úprava a sanace spodní stavby dig. AutoCAD"")"</p>	KUS	494,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"OP1 "3 * 36 = 108,000 [A]</p> <p>"P2, P3 "40 * 3 * 2 = 240,000 [B]</p> <p>"OP4 "3 * 36 = 108,000 [C]</p> <p>"Boky opěr "20 + 18 = 38,000 [D]</p> <p>a+b+c+d = 494,000 [E]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> <i>dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm)</i> <i>provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm)</i> <i>vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem</i> <i>případně nutné lešení</i></p>				
31	289971	<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE</p> <p>"Geotextilie - Ochrana izolace (asfaltové pásy) na betonové části opěr ve styku se zeminou uvnitř opěr, křídel a přechodové desky. (Počet, plocha a délka dle ""8 Úprava a sanace spodní stavby dig. AutoCAD"" a ""06 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD"")"</p> <p>"OP1 "1,5 + 1,3 + 2 * 17 = 36,800 [A]</p> <p>"OP4 "1,4 + 1,23 + 2 * 17 = 36,630 [B]</p> <p>"Přechodové desky" 3,3 * 8,7 + 3,3 * 8,7 = 57,420 [C]</p> <p>a+b+c = 130,850 [D]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku předepsané geotextilie</i> - <i>úpravu, očištění a ochranu podkladu</i> - <i>přichycení k podkladu, případně zatížení</i> - <i>úpravy spojů a zajištění okrajů</i> - <i>úpravy pro odvodnění</i> - <i>nutné přesahy</i> - <i>mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</i></p>	M2	130,850	-----	-----
3 Svislé konstrukce -----						
32	31717	<p>KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY</p> <p>Kotvy říms na mostě á 1 m, 180 ks po 6 kg. Položka včetně vývrtu a chemického kotvení. 180 * 6 = 1 080,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)</i></p>	KG	1 080,000	-----	-----
33	317325	<p>ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37</p> <p>"Železobetonové římsy, včetně úpravy povrchu pravé římsy striáží, beton C30/37 XF4, XD3. (Počet, plocha a délka dle ""11 Římsy - tvar a výztuž dig. AutoCAD"")"</p>	M3	92,814	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Levá římsa "0,74 * 48,24 = 35,698 [A]</p> <p>"Pravá římsa "1,184 * 48,24 = 57,116 [B]</p> <p>a+b = 92,814 [C]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
34	317325.a	<p>ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37</p> <p>"Železobetonová římsa vpravo u OP4, beton C30/37 XF4, *D3 - 09_Detail pravé strany opěry OP4.</p> <p>"</p> <p>0,221 * 4,4 = 0,972 [A]</p>	M3	0,972	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
35	317365	<p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Železobetonové římsy - výztuž B500B (10505 R), 0,15 t/m³. Kubatura betonu viz položka 317325.</p> <p>0,15 * 92,814 = 13,922 [A]</p>	T	13,922	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
36	317365.a	<p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Železobetonová římsa - výztuž B500B (10505 R), 0,15 t/m³. Kubatura betonu viz položka 317325a.</p> <p>0,15 * 0,972 = 0,146 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 	T	0,146	-----	-----
37	317365.b	<p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Nové temeno opěrné zídky vpravo u opěry OP4 - výztuž B500B (10505 R), 0,15 t/m³. Kubatura betonu viz položka 333325a.</p> <p>0,15 * 1,69 = 0,254 [A]</p>	T	0,254	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
38	333325	<p>MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37</p> <p>"Železobetonové podpěry, křídla a podložiskové bloky, beton C30/37 XF4, XD1. (Počet, plocha a délka dle ""8 Úprava a sanace spodní stavby díg. AutoCAD"")"</p> <p>"OP1" $1,62 * 0,6 + 1,3 * 0,4 + 1,82 * 0,25 + 15,28 * 1,18 + 17,84 * 0,49 + 1,51 * 1,38 + 3,37 * 0,45 = 32,319$ [A]</p> <p>"P2, P3" $27,79 * 0,385 * 2 = 21,398$ [B]</p> <p>"OP4" $1,36 * 0,6 + 1,23 * 0,4 + 1,24 * 0,25 + 15,28 * 1,23 + 17,8 * 0,5 + 1,65 * 1,1 + 3,09 * 0,45 = 32,518$ [C]</p> <p>"Podložiskové bloky" $0,11 * 78 * 0,81 * 0,31 = 2,154$ [D]</p> <p>$0,11 * 4 * 0,26 * 0,26 = 0,030$ [E]</p> <p>$0,11 * 4 * 0,26 * 0,56 = 0,064$ [F]</p> <p>$0,11 * 12 * 0,36 * 0,31 = 0,147$ [G]</p> <p>$a+b+c+d+e+f+g = 88,631$ [H]</p>	M3	88,630	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - 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 odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
39	333325.a	<p>MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37</p> <p>Nové temeno opěrné zídky vpravo u opěry OP4, - beton C30/37 - XF4, *D1 - 09_Detail pravé strany opěry OP4</p> <p>$(0,384 \cdot 4,4) = 1,690$ [A]</p>	M3	1,690	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - 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 odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
40	333365	<p>VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Železobetonové podpěry, křídla a podložiskové bloky - výztuž B500B (10505 R), 0,19 t/m³. Kubatura betonu viz položka 333325.</p> <p>0,19 * 88,6302 = 16,840 [A]</p>	T	16,840	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
4 Vodorovné konstrukce -----						
41	420324	<p>PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C25/30</p> <p>"Železobetonové přechodové desky, beton C25/30 XF2. (Počet, plocha a délka dle ""8 Úprava a sanace spodní stavby dig. AutoCAD"")"</p> <p>8,7 * 0,25 * 2,92 * 2 = 12,702 [A]</p>	M3	12,702	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, 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 				
42	420365	<p>VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Železobetonové přech - výztuž B500B (10505 R), 0,24 t/m³. Kubatura betonu viz položka 420324.</p> <p>0,24 * 12,702 = 3,048 [A]</p>	T	3,048	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>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,</i> - <i>veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</i> - <i>pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</i> - <i>zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</i> - <i>úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</i> - <i>ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</i> - <i>úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</i> - <i>veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</i> - <i>vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</i> - <i>povrchovou antikorozní úpravu výztuže,</i> - <i>separaci výztuže,</i> - <i>osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</i> - <i>osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</i> 				
43	421325	<p>MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37</p> <p>"Dobetonování odhalených kotev předpětí a čel hlavních nosníků včetně kotvení výztuže, beton C30/37 XF2, XD1.</p> <p>(Počet, plocha a délka dle ""11 Úprava a sanace nosné kosntrukce dig. AutoCAD""")</p> <p>2,76 * 0,7 * 6 = 11,592 [A]</p>	M3	11,592	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
44	421325.a	<p>MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37</p> <p>"Nová spádová železobetonová deska, průměrná tloušťka 0,259 beton C30/37 XF2, XD1. (Počet, plocha a délka dle ""10 Monolitická deska - tvar a výztuž dig. AutoCAD"")"</p> <p>0,259 * 14,59 * 44,177 = 166,936 [A]</p>	M3	166,936	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
45	421365	<p>VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Dobetonování odhalených kotev předpětí a čel hlavních nosníků - výztuž B500B (10505 R), 0,05 t/m³. Kubatura betonu viz položka 421325.</p> <p>0,05 * 11,592 = 0,580 [A]</p>	T	0,580	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74. - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
46	421365.a	<p>VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Nová spádová železobetonová deska - výztuž B500B (10505 R), 0,21 t/m³. Kubatura betonu viz položka 421325a.</p> <p>0,21 * 166,936 = 35,057 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74. - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 	T	35,057	-----	-----
47	425322	<p>SYNCHR ZVED MOST POLE ŠÍŘ DO 18M HMOT DO 400T NA VÝŠ DO 1,0M</p> <p>Zdvih pole 1 a 2 o 500 mm. Hmotnost pole cca 240 t. Včetně zajištění konstrukce ve zdvižené poloze po dobu výstavby nové spodní stavby, spuštění na ložiska.</p>	KUS	2,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	2 = 2,000 [A] <i>Položka zvedání a posun mostních polí zahrnuje zvednutí nosné konstrukce synchronizovaným postupem a takovým počtem zvedacích mechanismů, aby nedošlo k poškození zvedané konstrukce. Následně pak její spuštění obdobným způsobem. Položka dále zahrnuje montáž, údržbu a demontáž pomocných konstrukcí, např. podpěrnou skruž a její základové prvky, zvedací mechanismy zajišťující synchronizaci, nutné podložky pro opakování pracovních fází zvedání a pod.</i>				
48	425323	SYNCHR ZVED MOST POLE ŠÍŘ DO 18M HMOT DO 400T NA VÝŠ DO 1,5M Zdvih pole 2 o 1200 mm. Hmotnost pole cca 240 t. Včetně zajištění konstrukce ve zdvižené poloze po dobu výstavby nové spodní stavby, spuštění na ložiska. 1 = 1,000 [A] <i>Položka zvedání a posun mostních polí zahrnuje zvednutí nosné konstrukce synchronizovaným postupem a takovým počtem zvedacích mechanismů, aby nedošlo k poškození zvedané konstrukce. Následně pak její spuštění obdobným způsobem. Položka dále zahrnuje montáž, údržbu a demontáž pomocných konstrukcí, např. podpěrnou skruž a její základové prvky, zvedací mechanismy zajišťující synchronizaci, nutné podložky pro opakování pracovních fází zvedání a pod.</i>	KUS	1,000	-----	-----
49	42861	MOSTNÍ LOŽISKA ELASTOMEROVÁ PRO ZATÍŽ DO 1,0MN "Nová elastomerová ložiska, včetně podlití. (Počty a dimenze dle ""13 Ložiska dig. AutoCAD""") 14 * 4 * 3 = 168,000 [A] - 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 - průměrným způsobem je nutné zahrnout ustanovení pro TMCH 94 pro kovové konstrukce.	KUS	168,000	-----	-----
50	43411	SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ BETON Stupně revizních schodišť u opěr v celkovém počtu 54 ks, z betonu C30/37 XF4. Kompletní dodávka včetně zabudování. 54 * (0,75 * 0,5 * 0,2) = 4,050 [A]	M3	4,050	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - 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 výtěž, 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 výpomoc 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.). 				
51	43411.a	<p>SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ BETON</p> <p>Stupně schodiště za OP4 vpravo v celkovém počtu 4 ks, z betonu C30/37 XF4. Kompletní dodávka včetně zabudování a podbetonování - 09_Detail pravé strany opěry OP4</p> <p>$(1,2 * 0,85 * 1) = 1,020$ [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 výtěž, 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 výpomoc 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.). 	M3	1,020	-----	-----
52	451312	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>"Beton pod drenáž, rozměry 0,5 * 0,5 m, beton C12/15 XF1 (včetně nákupu a dovozu)</p> <p>(Počet, plocha a délka dle ""06 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD"" a ""05 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD"")"</p> <p>$0,5 * 0,5 * 17 * 2 = 8,500$ [A]</p>	M3	8,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - 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 odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
53	451314	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>"Podkladní beton pod kamennou dlažbu tl. 200 mm pod mostem a revizním schodištěm. (Plochy dle ""06 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD"" , ""07 Příčné řezy - projektovaný stav dig. AutoCAD"" , ""12 Detaily příslušenství dig. AutoCAD"" , ""8 Úprava a sanace spodní stavby dig. AutoCAD"")"</p> <p>"Odláždění okolo OP1, OP4 "(181,3 + 185,3) * 1,11 * 0,2 = 81,385 [A]</p> <p>"Schodiště " (8,4 + 7,8) * 0,95 * 0,2 = 3,078 [B]</p> <p>a+b = 84,463 [C]</p>	M3	84,463	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - 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 odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
54	451314.a	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>"Podkladní beton pod kamennou dlažbu kolem šachet tl. 200 mm. (Plochy dle ""05 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD"")"</p> <p>$(4,9 + 5,28) \cdot 0,2 = 2,036 \text{ [A]}$</p>	M3	2,036	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
55	458573	<p>VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9</p> <p>"Podkladní přechodový klín a ochranný zásyp za opěrou hutněný na ID 0,85 (včetně nákupu a dovozu) (Počet, plocha a délka dle ""06 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD"" a ""05 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD"")"</p> <p>"OP1 3,62 * 17 = 61,540 [A]</p> <p>"OP4 3,64 * 17 = 61,880 [B]</p> <p>a+b = 123,420 [C]</p> <p>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</p> <p>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>	M3	123,420	-----	-----
56	46321	<p>ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE</p> <p>"Rovnanina z lom. kamene pod PIŽMO u pilířů P2 a P3 včetně proštěrkování horní vrstvy. (Výměry dle ""15 Schéma zvedání mostu dig. AutoCAD"")"</p> <p>(2,46 + 2,18 + 2,15 + 2,3) * 16,42 = 149,258 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a vyrovnaní lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy <p>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>	M3	149,258	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
57	465512	<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>"Kamenná dlažba pod mostem včetně spárování - cementová malta XF4 , tl. 0,2 m. (Plochy dle ""06 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD"" , ""07 Příčné řezy - projektovaný stav dig. AutoCAD"" , ""12 Detaily příslušenství dig. AutoCAD"")"</p> <p>$(181,3 + 185,3) * 1,11 * 0,2 = 81,385$ [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 	M3	81,385	-----	-----
58	465512.a	<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>"Kamenná dlažba kolem šachet IS na předpolí mostu - včetně spárování - cementová malta XF4, tl. 0,2 m. (Plochy dle ""05 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD"" , ""06 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD"" , ""12 Detaily příslušenství dig. AutoCAD"")"</p> <p>$(4,9 + 5,28) * 0,2 = 2,036$ [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 	M3	2,036	-----	-----
5 Komunikace						-----
59	561122	<p>PODKLADNÍ BETON TŘ. II TL. DO 100MM</p> <p>"Podkladní beton pod přechodovou deskou tl. 100 - beton C12/15 XF1 (Počet, plocha a délka dle ""8 Úprava a sanace spodní stavby dig. AutoCAD"")"</p> <p>$8,9 * 0,1 * 2,9 * 2 = 5,162$ [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu 	M2	5,162	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
60	56330	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI</p> <p>"Podkladní vrstva pod provizorní podepření ze ŠD min. tl.0,4m zhutněná. Včetně SZZ. (Výměry dle ""15 Schéma zvedání mostu dig. AutoCAD""")"</p> <p>"OP1 "0,4 * 3,03 * 16,78 = 20,337 [A]</p> <p>"OP4 "0,4 * (3,55 * 16,78) = 23,828 [B]</p> <p>a+b = 44,165 [C]</p> <p>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</p> <p>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M3	44,165	-----	-----
61	56340	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU</p> <p>"Obsyp těsnící folie ze ŠP tl. 0,3 m, (včetně nákupu a dovozu). (Počet, plocha a délka dle ""06 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD"" a ""05 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD""")"</p> <p>0,3 * 17 * 3 * 2 = 30,600 [A]</p> <p>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</p> <p>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M3	30,600	-----	-----
62	572214	<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>"Spojovací postřik 0,25 kg/m² PS-EP - na mostě. (Rozměry dle ""05 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD"", ""06 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD"" a ""07 Příčné řezy - projektovaný stav dig. AutoCAD""")"</p> <p>43,75 * 8,7 = 380,625 [A]</p> <p>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</p> <p>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení</p>	M2	380,625	-----	-----
63	572214.a	<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>"Spojovací postřik 0,25 kg/m² PS-EP - na mostě. (Rozměry dle ""05 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD"", ""06 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD"" a ""07 Příčné řezy - projektovaný stav dig. AutoCAD""")"</p> <p>44,2 * 8,7 = 384,540 [A]</p> <p>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</p> <p>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení</p>	M2	384,540	-----	-----
64	574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	384,540	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Asfaltový beton pro obrusnou vrstvu ACO 11+ tl. 0,04 m - na mostě. (Rozměry dle ""05 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD"", ""06 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD"" a ""07 Příčné řezy - projektovaný stav dig. AutoCAD"")"</p> <p>44,2 * 8,7 = 384,540 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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. 				
65	574C56	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM</p> <p>"Asfaltový beton pro ložnou vrstvu ACL 16+ tl. 0,06 m - na mostě. (Rozměry dle ""05 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD"", ""06 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD"" a ""07 Příčné řezy - projektovaný stav dig. AutoCAD"")"</p> <p>44,2 * 8,7 = 384,540 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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. 	M2	384,540	-----	-----
66	575C43	<p>LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 35MM</p> <p>"Litý asfalt MA 11 IV, podkladní vrstva vozovky na mostě tl. 0,035 m. Včetně přesahu na přechodovou desku. (Rozměry dle ""05 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD"", ""06 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD"" a ""07 Příčné řezy - projektovaný stav dig. AutoCAD"")"</p> <p>45,75 * 8,7 = 398,025 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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. 	M2	398,025	-----	-----
67	58303	KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 210MM	M2	384,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"2 vrstvy silničních panelů tl. 0,21 m pod montážní bárky, včetně montáže i demontáže, dopravy. (Výměry dle ""15 Schéma zvedání mostu dig. AutoCAD"")"</p> <p>$8 * 3 * 16 = 384,000$ [A]</p> <p>- dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení dílců dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>				
6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů -----						
68	626111	<p>REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM</p> <p>Celoplošná sanace spodní stavby a ošetření obnažené výztuže - reprofilace povrchu sanační maltou. Položka je včetně osazení lešení pro samotnou sanaci, tryskání a následný nátěr, ochranu proti spadu materiálu do řeky. (Rozměry dle "06 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD", "07 Příčné řezy - projektovaný stav dig. AutoCAD", "09 Úprava a sanace spodní stavby dig. AutoCAD" a "10 Úprava a sanace nosné konstrukce dig. AutoCAD")</p> <p>"Opěra OP1 "22,64 = 22,640 [A]</p> <p>"Pilíř P2, P3 "4 * 17,76 * 2,42 = 171,917 [B]</p> <p>"Opěra OP2 "17,7 = 17,700 [C]</p> <p>$a+b+c = 212,257$ [D]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <p>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</p> <p>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdíva</p> <p>položení vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>potřebná lešení a podpěrné konstrukce</p>	M2	212,257	-----	-----
69	626111.a	<p>REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM</p> <p>"Sanace podhledu prefabrikovaných nosníků KA-73. Odhad celkem 70% plochy. (Rozměry dle ""06 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD"", ""07 Příčné řezy - projektovaný stav dig. AutoCAD"", ""8 Úprava a sanace spodní stavby dig. AutoCAD"" a ""11 Úprava a sanace nosné konstrukce dig. AutoCAD"")"</p> <p>$0,7 * 644,542 = 451,179$ [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <p>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</p> <p>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdíva</p> <p>položení vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>potřebná lešení a podpěrné konstrukce</p>	M2	451,179	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
70	626112	<p>REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM</p> <p>"Sanace podhledu prefabrikovaných nosníků KA-73. Odhad celkem 30% plochy. (Rozměry dle ""06 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD""; ""07 Příčné řezy - projektovaný stav dig. AutoCAD""; ""8 Úprava a sanace spodní stavby dig. AutoCAD"" a ""11 Úprava a sanace nosné kosntrukce dig. AutoCAD"")"</p> <p>$0,3 * 644,542 = 193,363$ [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i> <i>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</i> <i>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdíva</i> <i>položení vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>potřebná lešení a podpěrné konstrukce</i></p>	M2	193,363	-----	-----
71	626121	<p>REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 40MM</p> <p>"Sanace boku prefabrikovaných nosníků KA-73. (Rozměry dle ""06 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD""; ""07 Příčné řezy - projektovaný stav dig. AutoCAD""; ""8 Úprava a sanace spodní stavby dig. AutoCAD"" a ""11 Úprava a sanace nosné kosntrukce dig. AutoCAD"")"</p> <p>$61,88 = 61,880$ [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i> <i>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</i> <i>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdíva</i> <i>položení vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>potřebná lešení a podpěrné konstrukce</i></p>	M2	61,880	-----	-----
72	62631	<p>SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM</p> <p>"Spojení stávající spodní stavby po odbourání s novými částmi. (Plocha a délka dle ""8 Úprava a sanace spodní stavby dig. AutoCAD"")"</p> <p>"OP1 $5,5 + 1,3 * 18,7 = 29,810$ [A] "P2, P3 $27,47 * 2 = 54,940$ [B] "OP4 $4,6 + 1,3 * 18,2 = 28,260$ [C] a+b+c = $113,010$ [D] <i>položka zahrnuje:</i> <i>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</i> <i>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdíva</i> <i>položení vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>potřebná lešení a podpěrné konstrukce</i></p>	M2	113,010	-----	-----
73	62631.a	<p>SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM</p> <p>"Spojení stávající NK s novou spádovou deskou. (Plocha a délka dle ""10 Monolitická deska - tvar a výztuž dig. AutoCAD"")"</p> <p>$14,59 * 44,2 = 644,878$ [A]</p>	M2	644,878	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i> <i>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</i> <i>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva</i> <i>položení vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>potřebná lešení a podpěrné konstrukce</i></p>				
74	62665	<p>REINJEKTÁŽ KANÁLKŮ PODÉLNÉHO A PŘÍČNÉHO PŘEDPJETÍ</p> <p>Reinjektáže předpínacích kabelů. Čerpání položky dle technické zprávy.</p> <p>1176 = 1 176,000 [A]</p> <p><i>zahrnuje obnažení a očištění kotevní desky, vyvrtání otvoru pro injektáž v betonu nosníku, zavedení kanyl pro injektáž a pro odvodušnění, namíchání injektážní směsi a vyplnění trubek tlakovým zařízením</i> <i>nezahrnuje bourání obetonovaných čel nosníků a zpětné zabetonování</i></p>	KUS	1 176,000	-----	-----
75	62747	<p>SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA ZVLÁŠT MALTOU</p> <p>"Oprava spárování kamenných čel pilířů (Počet, plocha a délka dle ""04 Příčné řezy - stávající stav dig. AutoCAD"" a ""05 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD"")"</p> <p>6,1 * 3,35 * 2 = 40,870 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i> <i>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</i> <i>vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu</i> <i>spárování</i> <i>odklizení sutí a přebytečného materiálu</i> <i>potřebná lešení</i></p>	M2	40,870	-----	-----
7 Přidružená stavební výroba						-----
76	711111	<p>IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY</p> <p>"Ochranný nátěr 1*Np, 2*Na na betonové části opěr a křídel ve styku se zeminou vně opěr a křídel. (Počet, plocha a délka dle ""8 Úprava a sanace spodní stavby dig. AutoCAD"")"</p> <p>"OP1 "1,86 * 18,9 + 2,18 * 2 = 39,514 [A] "OP4 "2,21 * 19 + 2,4 * 2 = 46,790 [B] a+b = 86,304 [C]</p>	M2	86,304	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 				
77	711112	<p>IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY</p> <p>"Izolace betonové části opěr ve styku se zeminou uvnitř opěr a křídél a izolace přechodové desky. (Počet, plocha a délka dle ""8 Úprava a sanace spodní stavby dig. AutoCAD"")"</p> <p>"OP1 "1,5 + 1,3 + 2 * 17 = 36,800 [A]</p> <p>"OP4 "1,4 + 1,23 + 2 * 17 = 36,630 [B]</p> <p>"Přechodové desky "3,3 * 8,7 + 3,3 * 8,7 = 57,420 [C]</p> <p>a+b+c = 130,850 [D]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 	M2	130,850	-----	-----
78	711117	<p>IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z PE FÓLIÍ</p> <p>"Těsnící folie min. pevnosti 20 kN/m a protažení min. 20% v obou směrech. (Počet, plocha a délka dle ""06 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD"" a ""05 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD"")"</p> <p>3,5 * 17 * 2 = 119,000 [A]</p>	M2	119,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 				
79	711117.a	<p>IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z PE FÓLIÍ</p> <p>Nopová folie podél zdi přilehlé budovy. Kompletní dodávka včetně zabudování. - 09_Detail pravé strany opěry OP4</p> <p>(0,8 * 6,5) = 5,200 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 	M2	5,200	-----	-----
80	711452	<p>IZOLACE MOSTOVEK POD VOZOVKOU ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU</p> <p>"Pásová izolace s pečticí vrstvou tl. 10 mm. Pod vozovkou a římsami na mostě.</p> <p>(Rozměry dle ""10 Monolitická deska - tvar a výztuž dig. AutoCAD"" a ""11 Římsy - tvar a výztuž dig. AutoCAD"")"</p> <p>14,59 * 44,177 = 644,542 [A]</p>	M2	644,542	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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. lité asphalt, asphaltový beton <p>v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)</p>				
81	71150	<p>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU</p> <p>"Ochrana izolace - asphaltový pás s hliníkovou vložkou celoplošně lepený do nátěru za horka. Pod římsami na mostě. (Rozměry dle ""10 Monolitická deska - tvar a výztuž dig. AutoCAD"" a ""11 Římsy - tvar a výztuž dig. AutoCAD"")"</p> <p>"Levá římsa "2,27 * 44,2 = 100,334 [A] "Pravá římsa "3,92 * 44,2 = 173,264 [B] a+b = 273,598 [C]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace 	M2	273,598	-----	-----
82	75L15Y	<p>STOŽÁR (SLOUP) - DEMONTÁŽ</p> <p>"Demontáž sloupů VO na mostě, včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele (Počet a délka dle ""04 Příčné řezy - stávající stav dig. AutoCAD"")"</p> <p>4 = 4,000 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - demontáž (pro další využití/do šrotu) specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného pomocného materiálu - veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů - odvoz demontovaného bloku/zařízení a skladování, případně ekologické likvidace bloku/zařízení <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	4,000	-----	-----
83	76794	OPLOCENÍ Z PLECHU	M2	16,200	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Oplocení vpravo u opěry OP4, vč. demontáže a montáže, vč. branky a sloupků - 09_Detail pravé strany opěry OP4 (8,1 * 2) = 16,200 [A] - položka zahrnuje vedle vlastních zámečnických výrobků i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu. - nejsou zahrnuty sloupky a vzpěry, které se vykazují v samostatných položkách 338**, není zahrnuta podezdívka (272**) - součástí položky je případně i ostatný drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.				
84	78382	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) "Sjednocující nátěr spodní stavby a NK. (Rozměry dle ""06 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD"", ""07 Příčné řezy - projektovaný stav dig. AutoCAD"", ""8 Úprava a sanace spodní stavby dig. AutoCAD"")" "OP1 "33,14 + 21,84 + 0,8 = 55,780 [A] "P2, P3 "2 * 41,6 * 2,42 = 201,344 [B] "OP4 "31,96 + 16,9 + 0,6 = 49,460 [C] "Spodní povrch NK "14,59 * 44,177 = 644,542 [D] "Boky NK "0,7 * 44,2 * 2 = 61,880 [E] a+b+c+d+e = 1 013,006 [F] - 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.	M2	1 013,006	-----	-----
85	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) "Nátěr říms - sjednocující nátěr. (Rozměry dle ""06 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD"", ""07 Příčné řezy - projektovaný stav dig. AutoCAD"", ""11 Úprava a sanace nosné konstrukce dig. AutoCAD"")" "Levá římsa "3,18 * 48,24 = 153,403 [A] "Pravá římsa "4,871 * 48,24 = 234,977 [B] a+b = 388,380 [C] - 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.	M2	388,380	-----	-----
8 Potrubí						-----
86	87533	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM "Drenáž za opěrami PVC DN 150 včetně prostupu a úpravy vyústění. (Počet, plocha a délka dle ""06 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD"" a ""8 Úprava a sanace spodní stavby dig. AutoCAD"")" 2 * 25 = 50,000 [A]	M	50,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody 				
87	87627	<p>CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM</p> <p>"PE chráničky v římsách pro IS, DN 75 včetně délkového přesahu (2,0 m) za římsy a zaslepení rezervních chrániček. (Počet a délka dle ""11 Římsy - tvar a výztuž dig. AutoCAD"")"</p> <p>$3 * 52,3 + 3 * 52,3 = 313,800$ [A]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách 	M	313,800	-----	-----
88	87633	<p>CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM</p> <p>HDPE potrubí - svod na opěře - včetně kotvení a kompenzátorů (4ks) pro pohyb +/- 20 mm.</p> <p>$1,3 * 4 = 5,200$ [A]</p>	M	5,200	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách 				
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
89	9112B1	<p>ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>"Ocelové zábradlí výšky 1,1 m včetně PKO (systém IIIA dle TKP 19B) a kotvení. (Rozměry dle ""05 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD"" a ""06 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD"" a ""07 Příčné řezy - projektovaný stav dig. AutoCAD"" a ""12 Detaily příslušenství dig. AutoCAD"")"</p> <p>48,24 = 48,240 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <p>dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy</p> <p>kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak</p> <p>případně nivelační hmoty pod kotevní desky</p>	M	48,240	-----	-----
90	9112B1.a	<p>ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>"Ocelové zábradlí výšky 1,3 m včetně PKO (systém IIIA dle TKP 19B) a kotvení. (Rozměry dle ""05 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD"" a ""06 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD"" a ""07 Příčné řezy - projektovaný stav dig. AutoCAD"" a ""12 Detaily příslušenství dig. AutoCAD"")"</p> <p>48,24 = 48,240 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <p>dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy</p> <p>kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak</p> <p>případně nivelační hmoty pod kotevní desky</p>	M	48,240	-----	-----
91	911DB3	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 VÝŠ 1,0M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	160,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"Demontáž a odvoz stávajících betonových svodidel s ocelovými madly, včetně odvozu do prostorů SÚS JMK (Počet a délka dle ""04 Příčné řezy - stávající stav dig. AutoCAD""") $78 + 82 = 160,000$ [A] <i>položka zahrnuje:</i> - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
92	914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Dodávka a montáž nových dopravních značek. Značky ev. č. mostu - 2 ks. Včetně všech potřebných částí (značka, sloupek a kotvení). $2 = 2,000$ [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	2,000	-----	-----
93	914133	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Demontáž stávajících dopravních značek, likvidace v režii zhotovitele. Značky ev. č. mostu - 2 ks. $2 = 2,000$ [A] <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	2,000	-----	-----
94	917212	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM Olemování stávajícího okna u opěry OP4 vpravo, vč. osazení a obetonování - 09_Detail pravé strany opěry OP4 $0,8 + 1,1 = 1,900$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	1,900	-----	-----
95	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM "Silniční betonové obrubníky 1000/250/100, včetně lože z betonu C25/30 XF4 (Délka dle ""02 Půdorys - stávající stav dig. AutoCAD""") $(4,4 + 4,4 + 5,8 + 9,5 + 4,4 + 4,4 + 5,8 + 5) = 43,700$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	43,700	-----	-----
96	931326	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 "Těsnící zálivka mezi římsou/obrubou a vozovkou na okrajích a příčných spar v místě řezů asfaltového povrchu. (Rozměry dle ""05 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD"", ""06 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD"" a ""07 Příčné řezy - projektovaný stav dig. AutoCAD""") $43,75 + 43,75 = 87,500$ [A]	M	87,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil</i>				
97	931331	TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 100MM2 "Těsnění příčných pracovních/smršťovacích spar v římsách (včetně provedení spár) těsnícím elastickým tmelem. (Počet a délka dle ""11 Římsy - tvar a výztuž dig. AutoCAD""") $6 * 3,18 + 6 * 4,87 = 48,300$ [A] <i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil</i>	M	48,300	-----	-----
98	93151	MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 60MM Mostní závěr u opěr OP1, OP4 a P2, P3. Položka včetně montáže, napojení izolace a tmelení/zálivek. V chodníkové části krytý plechem s protiskluzovou úpravou. Návrhová podélná dilatační schopnost min. 40 mm, příčná dilatační schopnost min. 10 mm. MZ budou se svislými částmi v místě říms. Vykázána půdorysná délka. (Počet a délka dle "12 Detaily příslušenství dig. AutoCAD") $15,92 * 4 = 63,680$ [A] - výrobní dokumentace (vč. technologického předpisu) - dodání kompletního díl. 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 těsnicího 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 obručníků a podél vozovek, na chodnicích, 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	M	63,680	-----	-----
99	936501	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ Nerez trubičky pro odvodnění dutin mezi nosníky. Včetně těsnících zálivek. Včetně kontroly dutin endoskopem. $0,3 * 84 = 25,200$ [A]	KG	25,200	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 výroby na stavbu - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačení a pod.) - 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 - předepsanou protikorozi ochranu a nátěry konstrukcí - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů 				
100	936501.a	<p>DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ</p> <p>Nerez potrubí navazující na odvodňovače - (Délky dle 12 - Detaily příslušenství)</p> <p>8 * 12 * 1,03 = 98,880 [A]</p>	KG	98,880	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 výroby na stavbu - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačení a pod.) - 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 - předepsanou protikorozi ochranu a nátěry konstrukcí - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů 				
101	936532	<p>MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/500</p> <p>"Souprava včetně montáže, těsnících zálivek. (Délky dle ""05 Půdorys - projektovaný stav dig. AutoCAD"")"</p> <p>8 = 8,000 [A]</p>	KUS	8,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 				
102	936541	<p>MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI</p> <p>"Nerez atypické odvodňovače izolace včetně montáže, těsnících zálivek. (Délky dle ""12 Detaily příslušenství dig. AutoCAD""""11 Římky - tvar a výztuž dig. AutoCAD""")"</p> <p>10 = 10,000 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 	KUS	10,000	-----	-----
103	938544	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU PŘES 1000 BARŮ	M2	1 592,648	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>"Celoplošné otryskání zbytku spodní stavby, nosné konstrukce. Včetně očištění obnažené výztuže. (Rozměry dle ""06 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD"" , ""07 Příčné řezy - projektovaný stav dig. AutoCAD"" , ""8 Úprava a sanace spodní stavby dig. AutoCAD"" a ""11 Úprava a sanace nosné konstrukce dig. AutoCAD"")"</p> <p>"Opěra OP1 "21,84 + 0,8 = 22,640 [A]</p> <p>"Pilíř P2, P3 "2 * 41,6 * 2,42 = 201,344 [B]</p> <p>"Opěra OP4 "16,9 + 0,8 = 17,700 [C]</p> <p>"Horní povrch NK "14,59 * 44,177 = 644,542 [D]</p> <p>"Boky NK "0,7 * 44,2 * 2 = 61,880 [E]</p> <p>"Spodní povrch NK "14,59 * 44,177 = 644,542 [F]</p> <p>a+b+c+d+e+f = 1 592,649 [G]</p> <p><i>Specifikace</i> položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</p>				
104	94590.R	<p>ZAVĚŠENÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ</p> <p>Zavěšené pracovní lešení pro práce na okrajích prefabrikovaných nosníků a křídlech (bourání, betonáž nových říms). Předpoklad 2* 44,5 bm. Položka je včetně nájmu, montáže/demontáže a ochranných sítí.</p> <p><i>Specifikace</i> Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.</p>	KPL	1,000	-----	-----
105	94894	<p>PODPĚRNÉ SKRUŽE KOVOVÉ</p> <p>"6 Montážních bárek pro přizvednutí NK (zvlášť pole 1, pole 2, pole 3), vlastní tíha 1 pole je cca 240 tun, včetně dopravy, stavby, demontáže, nájmu. Včetně všech úprav pro zdvih (pole 1 a 3 o 500 mm, pole 2 o 1200 mm). (Výměry dle ""15 Schéma zvedání mostu dig. AutoCAD"")"</p> <p>140 = 140,000 [A]</p> <p><i>Specifikace</i> Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.</p>	T	140,000	-----	-----
106	966164	<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 5KM</p> <p>"Odstranění konstrukcí ze železobetonu - římsy, zábradlí, spádová deska na mostě, krajní nosníky na mostě, spodní deska mezi krajními nosníky na mostě, závěrné zídky a úložné prahy a křídla opěr, úložné prahy pilířů, obnažení kotev předpětí pro provedení diagnostiky z čela. Položka včetně všech použitých technologií a ochrany proti spadu sutin do toku. (Plocha a délka dle ""02 Půdorys - stávající stav dig. AutoCAD"" , ""04 Příčné řezy - stávající stav dig. AutoCAD"")"</p>	M3	280,693	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Levá římsa "0,695 * 48,24 = 33,527 [A]</p> <p>"Pravá římsa "0,695 * 48,24 = 33,527 [B]</p> <p>"Levé zábradlí "0,424 * 7 = 2,968 [C]</p> <p>"Pravé zábradlí "0,424 * 7 = 2,968 [D]</p> <p>"Spádová deska na mostě "1,944 * 44,24 = 86,003 [E]</p> <p>"Krajní nosníky na mostě "2 * 0,326 * 43 = 28,036 [F]</p> <p>"Spodní desky mezi krajními nosníky na mostě "2 * 0,0584 * 43 = 5,022 [G]</p> <p>"OP1 "1,15 * 18,27 = 21,011 [H]</p> <p>"OP4 "1,15 * 18,46 = 21,229 [I]</p> <p>"Křídla OP1 "0,6 * (2 + 3,4) = 3,240 [J]</p> <p>"Křídla OP4 "0,6 * (2 + 3,6) = 3,360 [K]</p> <p>"P2 "0,5 * 1,4 * 20,15 = 14,105 [L]</p> <p>"P3 "0,5 * 1,4 * 20,15 = 14,105 [M]</p> <p>"Obnažení kotev předpětí "2,76 * 0,7 * 6 = 11,592 [N]</p> <p>"Mezisoučet "280.693000 = 280,693 [P]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 				
107	96618	<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH</p> <p>"Odstranění stávajícího zábradlí na římsách a předpolích, předpoklad 0,05 t/m. Odvoz a likvidace v režii zhotovitele.</p> <p>(Rozměry dle ""02 Půdorys - stávající stav dig. AutoCAD"",</p> <p>""04 Příčné řezy - stávající stav dig. AutoCAD""")</p> <p>2 * 41,3 * 0,05 = 4,130 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 	T	4,130	-----	-----
108	967851	<p>VYBOURÁNÍ MOSTNÍCH DILATAČNÍCH ZÁVĚRŮ PODPOVRCHOVÝCH</p> <p>"Odstranění stávajících mostních závěrů u opěr a pilířů - odvoz a likvidace v režii zhotovitele.</p> <p>(Rozměry dle ""02 Půdorys - stávající stav dig. AutoCAD"",</p> <p>""04 Příčné řezy - stávající stav dig. AutoCAD""")</p> <p>4 * 18,73 = 74,920 [A]</p>	M	74,920	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Rekonstrukce mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<i>Specifikace</i>	<i>položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně rozřídění na jednotlivé části</i> <i>položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i>				
109	967863	VYBOURÁNÍ MOST LOŽISEK ELASTOMER "Odstranění elastomerových ložisek, vč. veškeré manipulace, odvoz a likvidace v režii zhotovitele. (Výměry dle ""02 Půdorys - stávající stav dig. AutoCAD"", ""03 Podélný řez - stávající stav dig. AutoCAD"", ""04 Příčné řezy - stávající stav dig. AutoCAD"")" 192 = 192,000 [A] <i>Specifikace</i> - <i>položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami</i> - <i>položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i>	KUS	192,000	-----	-----
110	97615	VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ ŽELEZOBET "Jádrové vyvrtání prostupu pro odvodnění jednotlivých částí konstrukce. Položka včetně případných dobourání a dočištění. (Rozměry dle ""06 Podélný řez - projektovaný stav dig. AutoCAD"", ""07 Příčné řezy - projektovaný stav dig. AutoCAD"", ""8 Úprava a sanace spodní stavby dig. AutoCAD"" a ""10 Monolitická deska - tvar a výztuž dig. AutoCAD"")" "Odvodňovače dutin fí 35 "14 * 2 * 3 = 84,000 [A] "Odvodňovače izolace fí 90 "10 = 10,000 [B] "Odvodňovače fí 130 "8 = 8,000 [C] a+b+c = 102,000 [D] <i>Specifikace</i> - <i>položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami</i> - <i>položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i>	KUS	102,000	-----	-----
111	97817	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE "Odstranění mostní izolace (průměrné tl. 0,015 m). Odvozná vzdálenost včetně veškeré manipulace v režii zhotovitele. (Rozměry dle ""02 Půdorys - stávající stav dig. AutoCAD"", ""03 Podélný řez - stávající stav dig. AutoCAD"", ""04 Příčné řezy - stávající stav dig. AutoCAD"")" 14,25 * 44,24 = 630,420 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - <i>položka zahrnuje veškeré práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i> - <i>veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku.</i> <i>Specifikace</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> - <i>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)</i>	M2	630,420	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **Tišnov - II/379 Tišnov, most ev.č.379–005**Objekt: **SO 202 - Lávka pro IS**Rozpočet: **[SO 202] - Lávka pro IS**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

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

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 202] - Lávka pro IS

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 202 Lávka pro IS -----						
3 Svislé konstrukce -----						
1	38824A	KABELOVOD Z MULTIKANÁLŮ DEVÍTIOTVOROVÝCH STANDARDNÍCH Osazení multikanálu (UV staabilizovaný, se sníženou hořlavostí) včetně kotvení 47 * 2 = 94,000 [A] <i>Specifikace</i> Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M	94,000	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce -----						
2	42194B	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z OCELI S 355 Ocelová nosná konstrukce lávky pro inženýrské sítě. Výroba, doprava, montáž, včetně PKO (I PS dle TKP 19B). (Hmotnost viz 03-Výkaz materiálu OK a nátěrové plochy) - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, - 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, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, - 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, - veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.	T	12,011	-----	-----
3	42861	MOSTNÍ LOŽISKA ELASTOMEROVÁ PRO ZATÍŽ DO 1,0MN Nová elastomerová ložiska, všesměrná. 12.000000 = 12,000 [A]	KUS	12,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 202] - Lávka pro IS

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - 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. 				
7 Přidružená stavební výroba -----						
4	76560.R	<p>KRYTINA Z POLYKARBONÁTU</p> <p>Krytina lávky z polykarbonátových desek tl. 16 mm (odolné vůči krupobití) včetně kotvení, stykování a ohýbání</p> <p>1,93 * 44,6 = 86,078 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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, - 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 výpomoc 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 <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy a mříže, vykazují se samostatně v položkách č. 8991*. - kompletní vystrojení šachty, zejména kompletní kabelové lávky vč. veškerých podpůrných a uchycovacích prvků 	M2	86,078	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 202] - Lávka pro IS

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8 Potrubí						-----
5	8988G	<p>KABELOVÉ KOMORY Z PLASTICKÝCH HMOT, UŽITNÝ OBJEM DO 2,5M3</p> <p>Revizní šachta 980 x1500x1400mm s ocelovým víkem</p> <p>2.000000 = 2,000 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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, - 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 výpomoc 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 <p><i>položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy a mříže, vykazují se samostatně v položkách č. 8991*. - kompletní vystrojení šachty, zejména kompletní kabelové lávky vč. veškerých podpůrných a uchycovacích prvků 	KUS	2,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **Tišnov - II/379 Tišnov, most ev.č.379–005**Objekt: **SO 203 - Provizorní lávka pro pěší**Rozpočet: **[SO 203] - Provizorní lávka pro pěší**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

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

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 203] - Provizorní lávka pro pěší

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 203 Provizorní lávka pro pěší						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU Odstranění asfaltových vrstev - poplatek za skládku. Hustota materiálu 2,4 t/m ³ . položka 113434. 2,4 * 5,4 = 12,960 [A] <i>Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>	T	12,960	-----	-----
2	014102.a	POPLATKY ZA SKLÁDKU Odstranění rovinaniny z lom. kamene pod PIŽMO u pilířů - poplatek za skládku. Hustota materiálu 2,6 t/m ³ . položka 11329. 2,6 * 26,01 = 67,626 [A] <i>Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>	T	67,626	-----	-----
1 Zemní práce						-----
3	113294	ODSTRANĚNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH, PŘÍKOPŮ A RIGOLŮ Z LOMOVÉHO KAMENE, ODVOZ DO 5KM Odstranění rovinaniny z lom. kamene pod PIŽMO u pilířů P2 a P3 včetně proštěrkování horní vrstvy. 0,5 * (5,1 * 5,1) * 2 = 26,010 [A] <i>Položka zahrnuje i odstranění podkladu, veškerou manipulaci s vybouraným materiálem, odvoz na předepsanou vzdálenost 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).</i>	M3	26,010	-----	-----
4	113434	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 5KM Odstranění recyklátu po odstranění lávky - kubatura viz položka 56360. <i>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).</i>	M3	5,400	-----	-----
5	18210	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ "Srovnání terénu pro založení lávky na panely (Výměry dle "02 Přehledný výkres") 1,95 * 2 + 1,91 * 2 = 7,720 [A] <i>Specifikace položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu</i>	M3	7,720	-----	-----
6	18210.a	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ Srovnání terénu po odstranění lávky <i>Specifikace položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu</i>	M3	7,720	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 203] - Provizorní lávka pro pěší

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM Osetí travním semenem plochy pod provizorní lávkou v místě opěr a navazujícího chodníku 11,2 + 10,7 = 21,900 [A] <i>Specifikace</i> Zahnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	21,900	-----	-----
2 Základy -----						
8	23217A	ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNÉ (PLOCHA) Ocelové štětovnice pro založení opěr ze silničních panelů včetně dodávky, beranění 2 * 4 * 2 = 16,000 [A] <i>Specifikace</i> - zřízení stěny - opotřebení štětovnic, případně jejich ošetřování, řezání, nastavování a další úpravy - kleštiny, převázky. a další pomocné a doplňkové konstrukce - nastražení a zabíraní 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 výroby 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	M2	16,000	-----	-----
9	23717A	ODSTRANĚNÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ V PLOŠE Odstranění ocelových štětovnic pro založení opěr po demontáži provizorní lávky. 2 * 4 * 2 = 16,000 [A] <i>Specifikace</i> položka zahrnuje odstranění stěn včetně odvozu a uložení na skládku	M2	16,000	-----	-----
3 Svislé konstrukce -----						
10	348171	ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH S NÁTĚREM	KG	2 217,600	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 203] - Provizorní lávka pro pěší

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Ocelové zábradlí výšky 1,1 m včetně PKO a výplně, která splňuje požadavky normy ČSN 73 6201 a TP 258. Včetně dodávky, montáže, demontáže, dopravy. (Rozměry dle ""02 Přehledný výkres""")"</p> <p>2 * 46,2 * 24 = 2 217,600 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, - 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, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, - 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, - veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí, - zvláštní spojovací prostředky, rozebiratelnost konstrukce, - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím. 				
4 Vodorovné konstrukce -----						
11	42194B	<p>MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z OCELI S 355</p> <p>Nosná ocelová konstrukce provizorní lávky pro chodce z oceli S355J2+N včetně PKO, dodávka, montáž, nájem, demontáž, doprava, údržba po dobu stavby</p>	T	13,936	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 203] - Provizorní lávka pro pěší

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, - 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, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, - 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, - veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí, - zvláštní spojovací prostředky, rozebratelnost konstrukce, - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím. 				
12	46321	<p>ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE</p> <p>"Rovnanina z lom. kamene pod PIŽMO u pilířů P2 a P3 včetně proštěrkování horní vrstvy. (Výměry dle ""02 Přehledný výkres dig. AutoCAD""")</p> <p>0,5 * (5,1 * 5,1) * 2 = 26,010 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a vyrovnaní lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy <p>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>	M3	26,010	-----	-----
5 Komunikace -----						
13	56343	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKOPÍSKU TL. DO 150MM</p> <p>Podkladní vrstva ze šterkodrti 0/32, tl. 150 mm pro uložení silničních panelů na opěrách</p> <p>2,5 * 3,5 * 2 = 17,500 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postriky, nátěry 	M2	17,500	-----	-----
14	56360	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU</p> <p>Odstranění vozovkových vrstev z asfaltového recyklátu v místě přechodu na opěry</p> <p>0,3 * 18 = 5,400 [A]</p>	M3	5,400	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 203] - Provizorní lávka pro pěší

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
15	56366	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 300MM Provizorní dosyp asfaltovým recyklátem v místě přechodu na opěry $8,8 + 9,2 = 18,000$ [A] <ul style="list-style-type: none"> - 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 	M2	18,000	-----	-----
16	58303	KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 210MM "2 vrstvy silničních panelů tl. 0,21 m pod montážní bárky, včetně montáže i demontáže, dopravy. (Výměry dle ""02 Přehledný výkres dig. AutoCAD""") $72 = 72,000$ [A] <ul style="list-style-type: none"> - dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dílců dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	72,000	-----	-----
17	58303.a	KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 210MM "2 vrstvy silničních panelů tl. 0,21 v místě opěr, včetně montáže i demontáže, dopravy. (Výměry dle)" $2 * 2 * 3 * 2 = 24,000$ [A]	M2	24,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 203] - Provizorní lávka pro pěší

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dílců dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
18	93650	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ Atypická ocelová provizorní ložiska v místě podepření lávky na betonových panelech na opěrách 4ks a podpěrách 8ks. Hmotnost jednoho ložiska cca 30 kg. 8 * 30 = 240,000 [A]	KG	240,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 203] - Provizorní lávka pro pěší

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - 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 výroby 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, otláčeniny 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. <p>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebiratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím. 				
19	94818	DOČASNÉ KONSTRUKCE DŘEVĚNÉ VČET ODSTRAN Dřevěná mostovka včetně spojovacího materiálu, dodávka, montáž, demontáž, doprava. Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.	M3	3,760	-----	-----
20	94894	PODPĚRNÉ SKRUŽE KOVOVÉ "2 Podpory, vlastní tíha obou PIŽMO-podpěr je 7,5 tuny, včetně dopravy, stavby, demontáže, nájmu a kotvení do beton. pilíře). (Výměry dle ""02 Přehledný výkres dig. AutoCAD""") 3,75 + 3,75 = 7,500 [A] Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.	T	7,500	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **Tišnov - II/379 Tišnov, most ev.č.379–005**Objekt: **SO 301 - Úprava vodovodu**Rozpočet: **[SO 301] - Úprava vodovodu**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

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

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 301] - Úprava vodovodu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 301 Úprava vodovodu						-----
1 Zemní práce						-----
2	13273	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>Výkop pro provedení přeložky a odstranění stávajícího potrubí. Materiál bude použit pro zpětný zásyp. Včetně odvozu a uložení na meziskládku.</p> <p>(Délka a profil dle "03 Podélný profil dig. AutoCAD" a "04 Uložení potrubí. AutoCAD")</p> <p>$(12.5 + 4.7) * 1.6 * 1.1 = 30,272 [A]$</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 - svažování 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.) 	M3	30,272	-----	-----
3	17411	<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Zásyp provedené přeložky potrubí. Položka včetně hutnění.</p> <p>(Délka a profil dle "03 Podélný profil dig. AutoCAD" a "04 Uložení potrubí. AutoCAD")</p> <p>$(12.5 + 4.7) * 1.1 * 1.1 = 20,812 [A]$</p>	M3	20,812	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 301] - Úprava vodovodu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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.) 				
4	17481	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Pískový obsyp provedené přeložky potrubí. Položka včetně hutnění. (Délka a profil dle "03 Podélný profil dig. AutoCAD" a "04 Uložení potrubí. AutoCAD") $(12.5 + 4.7) * 0.5 * 1.1 = 9,460 [A]$</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	9,460	-----	-----
7 Přidružená stavební výroba						-----
5	72221	<p>VODOVODNÍ ARMATURY</p> <p>Osazení armatur na vodovodní potrubí. (Oblouky, T, Kompenzátor 2 ks, zavzdušňovací/odvzdušňovací souprava) (Délka dle "03 Podélný profil dig. AutoCAD")</p>	KUS	5,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 301] - Úprava vodovodu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - 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 zčištění - 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. 				
8 Potrubí -----						
6	85133	<p>POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 150MM</p> <p>Osazení předizolovaného potrubí z tvárné litiny DN 150, minimální tloušťka izolace 80 mm. Včetně koncových úprav v místech napojení, signaliz. vodiče pro identifikaci poruch a přechodů do/ze zemní části potrubí. (Délka dle "02 Situace dig. AutoCAD")</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 	M	49,800	-----	-----
7	85133.a	<p>POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 150MM</p> <p>Osazení potrubí z tvárné litiny DN 150. Včetně koncových úprav v místech napojení, signaliz. vodiče pro identifikaci poruch a přechodů do/ze zemní části potrubí. (Délka dle "02 Situace dig. AutoCAD")</p> <p>12.5 + 4.7 = 17,200 [A]</p>	M	17,200	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 301] - Úprava vodovodu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 				
8	875272	<p>POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM DEROVANÝCH</p> <p>Osazení drenážního potrubí PVC DN 100 do výkopu v případě zastižení spodní vody. (Délka dle "02 Situace dig. AutoCAD")</p> <p>12.5 + 4.7 = 17,200 [A]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupu, průchodu 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 zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody 	M	17,200	-----	-----

3.1.1.1 (24.1.8.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 301] - Úprava vodovodu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						-----
9	936501	<p>DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ</p> <p>Výroba a osazení prvků pro držení vodovodního potrubí - kluzné podpěry. Položka je včetně všech kotevních prvků.</p> <p>39 * 5 = 195,000 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování</i> - <i>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</i> - <i>dodání spojovacího materiálu</i> - <i>zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření</i> - <i>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</i> - <i>jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu</i> - <i>montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí</i> - <i>výplň, těsnění a tmelení spar a spojů</i> - <i>čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.)</i> - <i>všechny druhy ocelového kotvení</i> - <i>dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů</i> - <i>zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření</i> - <i>osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy</i> - <i>výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou</i> - <i>předepsanou protikorozi ochranu a nátěry konstrukcí</i> - <i>osazení měřících zařízení a úpravy pro ně</i> - <i>ochranná opatření před účinky bludných proudů</i> 	KG	195,000	-----	-----
10	969133	<p>VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM VODOVODNÍCH</p> <p>Odstranění stávajícího litinového potrubí mezi šachtami. Likvidace včetně izolace a armatur. Odvoz a likvidace v režii zhotovitele.</p> <p>(Délka dle "02 Situace dig. AutoCAD")</p> <p><i>položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami</i></p> <p><i>položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i></p>	M	67,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **Tišnov - II/379 Tišnov, most ev.č.379–005**Objekt: **SO 401 - Veřejné osvětlení**Rozpočet: **[SO 401] - Veřejné osvětlení**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

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

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 401] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 401 Veřejné osvětlení						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 54,4*2 = 108,800 [A] " Viz. projektová dokumentace" 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. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	108,800	-----	-----
2	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV 2,0*2,3 = 4,600 [A] "Viz. projektová dokumentace" 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.	T	4,600	-----	-----
3	015150	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 08 ŠTĚRK (ODPAD PO RECYKLACI) 5,5*1,9 = 10,450 [A] "Viz. projektová dokumentace" 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. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	10,450	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 401] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
1 Zemní práce -----						
4	11090	VŠEOBECNÉ VYKLIZENÍ OSTATNÍCH PLOCH "Viz. projektová dokumentace" <i>Specifikace</i> zahrnuje odstranění všech překážek pro uskutečnění stavby	M2	205,000	-----	-----
5	113324	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 5KM "Viz. projektová dokumentace" <i>Specifikace</i> 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).	M3	5,500	-----	-----
6	131734	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM "Viz. projektová dokumentace" <i>Specifikace</i> 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**	M3	6,400	-----	-----
10	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ "Viz. projektová dokumentace"	M3	45,900	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 401] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
11	18090	<p>VŠEOBECNÉ ÚPRAVY OSTATNÍCH PLOCH</p> <p>"Viz. projektová dokumentace"</p> <p>Všeobecné úpravy musí zahrnovat úpravu území po uskutečnění stavby, tak jak je požadováno v zadávací dokumentaci s výjimkou těch prací, pro které jsou uvedeny samostatné položky.</p>	M2	205,000	-----	-----
	Specifikace					
132 rýh						-----
8	132734	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 5KM</p> <p>"Viz. projektová dokumentace"</p>	M3	48,100	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 401] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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** 				
2 Základy -----						
12	272314	<p>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30</p> <p>"Viz. projektová dokumentace"</p>	M3	3,800	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 401] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - 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, 				
4 Vodorovné konstrukce -----						
13	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO "Viz. projektová dokumentace" položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	11,600	-----	-----
	Specifikace					
5 Komunikace -----						
14	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM "Viz. projektová dokumentace" - 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	M2	27,500	-----	-----
	Specifikace					
7 Přidružená stavební výroba -----						
15	702211	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM	M	390,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 401] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"Viz. projektová dokumentace" 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
16	702312	ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM "Viz. projektová dokumentace" 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	205,000	-----	-----
17	709210	KŘÍŽOVATKA KABELOVÝCH VEDENÍ SE STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKOU SÍTÍ (KABELEM, POTRUBÍM APOD.) "Viz. projektová dokumentace" 1. Položka obsahuje: – úprava dna výkopu – položení betonového žlabu / chráničky včetně zakrytí – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	5,000	-----	-----
18	709612	DEMONTÁŽ CHRÁNIČKY/TRUBKY "Viz. projektová dokumentace" 1. Položka obsahuje: – veškeré práce a materiál obsažený v názvu položky 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	M	250,000	-----	-----
19	741811	UZEMŇOVACÍ VODIČ NA POVRCHU FEZN DO 120 MM2 "Viz. projektová dokumentace"	M	25,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 401] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – uchycení vodiče na povrch vč. podpěr, konzol, svorek a pod. – měření, dělení, spojování – nátěr <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>				
20	741911	<p>UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2</p> <p>"Viz. projektová dokumentace"</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zemní práce – ochranu vodiče - chráničky apod. <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>	M	145,000	-----	-----
21	741B11	<p>ZEMNÍCI TYČ FEZN DÉLKY DO 2 M</p> <p>"Viz. projektová dokumentace"</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – přípravu podkladu pro osazení – spojování – ochranný nátěr spoje dle příslušných norem <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	20,000	-----	-----
22	741C02	<p>UZEMŇOVACÍ SVORKA</p> <p>"Viz. projektová dokumentace"</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – veškeré příslušenství <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	40,000	-----	-----
23	741C05	<p>SPOJOVÁNÍ UZEMŇOVACÍCH VODIČŮ</p> <p>"Viz. projektová dokumentace"</p>	KUS	40,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 401] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – tvarování, přípravu spojů – svařování – ochranný nátěr spoje dle příslušných norem <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
24	741C07	<p>VYVEDENÍ UZEMŇOVACÍCH VODIČŮ NA POVRCH/KONSTRUKCI</p> <p>"Viz. projektová dokumentace"</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – vodivé připojení vodiče na konstrukci – dělení, tvarování, spojování – ochranný i barevný nátěr spoje dle příslušných norem <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	10,000	-----	-----
25	741I04	<p>OCHRANNÝ ÚHELNIK KE SVODOVÉMU VODIČI</p> <p>"Viz. projektová dokumentace"</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – upevnění vč. veškerého příslušenství <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	4,000	-----	-----
26	742F12	<p>KABEL NN NEBO VODIČ JEDNOŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2</p> <p>"Viz. projektová dokumentace"</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>	M	5,000	-----	-----
27	742G11	<p>KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2</p> <p>"Viz. projektová dokumentace"</p>	M	45,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 401] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>				
28	742H12	<p>KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2</p> <p>"Viz. projektová dokumentace"</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>	M	480,000	-----	-----
29	742K12	<p>UKONČENÍ JEDNOŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2</p> <p>"Viz. projektová dokumentace"</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	6,000	-----	-----
30	742L11	<p>UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI DO 2,5 MM2</p> <p>"Viz. projektová dokumentace"</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	6,000	-----	-----
31	742L12	<p>UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2</p> <p>"Viz. projektová dokumentace"</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	13,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 401] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
32	742L22	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTÍŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 4 DO 16 MM2 "Viz. projektová dokumentace" 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	5,000	-----	-----
	Specifikace					
33	742P13	ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKY - KABEL DO 4 KG/M "Viz. projektová dokumentace" 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.	M	480,000	-----	-----
	Specifikace					
34	742P15	OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL "Viz. projektová dokumentace" 1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	9,000	-----	-----
	Specifikace					
35	742Z23	DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN "Viz. projektová dokumentace" 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: Měří se metr délkový.	M	450,000	-----	-----
	Specifikace					
36	743122	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M "Viz. projektová dokumentace"	KUS	3,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 401] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – 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 <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
37	743151	<p>OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR - STOŽÁROVÁ ROZVODNICE S 1-2 JISTÍČÍMI PRVKY</p> <p>"Viz. projektová dokumentace"</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – veškeré příslušenství, technický popis viz. projektová dokumentace <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	3,000	-----	-----
38	743312	<p>VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ PŘES 1 DO 2 M</p> <p>"Viz. projektová dokumentace"</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – veškeré příslušenství a uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	3,000	-----	-----
39	743554	<p>SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W</p> <p>"Viz. projektová dokumentace"</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zdroj a veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	3,000	-----	-----
40	743Z11	<p>DEMONTÁŽ OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU ULIČNÍHO VÝŠKY DO 15 M</p> <p>"Viz. projektová dokumentace"</p>	KUS	5,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 401] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
41	743Z92	<p>DEMONTÁŽ - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO)</p> <p>"Viz. projektová dokumentace"</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení – případné překládky na trase <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce) – poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0 <p>3. Způsob měření:</p> <p>Výměra je součtem součinů metrů krychlových tun vybouraného materiálu v původním stavu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.</p>	tkm	12,000	-----	-----
42	747213	<p>CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 500 DO 1000 TIS. KČ</p> <p>SO 401</p> <p>"Viz. projektová dokumentace"</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoprůdácí zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	1,000	-----	-----
43	747701	<p>DOKONČOVACÍ MONTÁŽNÍ PRÁCE NA ELEKTRICKÉM ZAŘÍZENÍ</p> <p>"Viz. projektová dokumentace"</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – cenu za práce spojené s uváděním zařízení do provozu, drobné montážní práce v rozvaděčích, koordinaci se zhotoviteli souvisejících zařízení apod. <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se čas v hodinách.</p>	HOD	32,000	-----	-----
44	747705	MANIPULACE NA ZAŘÍZENÍCH PROVÁDĚNÉ PROVOZOVATELEM	HOD	24,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 401] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Viz. projektová dokumentace"</p> <p>1. Položka obsahuje: – cenu za manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem nutných pro další práce zhotovitele na technologickém souboru</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se čas v hodinách.</p>				
45	748211	<p>POVRCHOVÁ ÚPRAVA NÁTĚREM</p> <p>"Viz. projektová dokumentace"</p> <p>1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství pro montáž</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Měří se plocha v metrech čtverečných.</p>	M2	2,000	-----	-----
46	748242	<p>PÍSMENA A ČÍSLICE VÝŠKY PŘES 40 DO 100 MM</p> <p>"Viz. projektová dokumentace"</p> <p>1. Položka obsahuje: – zhotovení nápisu barvou pomocí šablon vč. podružného materiálu, rozměření, dodání barvy a ředidla</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	18,000	-----	-----
8 Potrubí						-----
47	87646	<p>CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 400MM</p> <p>"Viz. projektová dokumentace"</p>	M	4,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 401] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách 				
96 Bourání konstrukcí -----						
48	966154	<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 5KM</p> <p>"Viz. projektová dokumentace"</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 	M3	2,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **Tišnov - II/379 Tišnov, most ev.č.379–005**Objekt: **SO 901 - Stavební úpravy objízdné trasy**Rozpočet: **[SO 901] - Stavební úpravy objízdné trasy**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

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

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 901] - Stavební úpravy objízdné trasy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 901 Stavební úpravy objízdné trasy						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
2	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU Odstranění zeminy a podkladních vrstev - poplatek za skládku. Hustota materiálu 2 t/m ³ . položka 113324 a 122734. "113324 "2 * 153.9 = 307,800 [A] "122734 "2 * 131.009 = 262,018 [B] "Celkové množství "569.818000 = 569,818 [C] <i>Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>	T	569,818	-----	-----
1 Zemní práce						-----
4	113324	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 5KM Odstranění podkladních vrstev v prostoru budoucí křižovatky tl. 0.3 m. Včetně veškeré manipulace. (Rozměry dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD", "02 Situace komunikace dig. AutoCAD", "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD") 513 * 0.3 = 153,900 [A] <i>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).</i>	M3	153,900	-----	-----
5	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Odstranění asfaltových vrstev průměrné tl. 0.11 na vozovce trasy. Odstranění asfaltových vrstev průměrné tl. 0.15 m v prostoru křižovatky. Položka včetně všech použitých technologií. Odvoz a likvidace v režii zhotovitele. (Rozměry a plochy dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD", "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD") "Křižovatka "514 * 0.15 = 77,100 [A] "Komunikace "2595 * 0.11 = 285,450 [B] a+b = 362,550 [C] <i>Specifikace Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami .</i>	M3	362,550	-----	-----
6	122734	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM Odstranění zeminy v prostoru rozšíření komunikace, osazení nezpevněných krajnic a v prostoru křižovatky. (Plocha a tloušťka dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD", "04 Vzorový příčný řez dig. AutoCAD", "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD")	M3	131,009	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 901] - Stavební úpravy objízdné trasy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Křižovatka "95 * 0.41 = 38,950 [A]</p> <p>"Rozšíření km 0.04-0.067 vpravo "1.3 * 27 * 0.41 = 14,391 [B]</p> <p>"Rozšíření km 0.108-0.160 vpravo "0.8 * 52 * 0.41 = 17,056 [C]</p> <p>"Rozšíření km 0.119-0.173 vlevo "0.8 * 54 * 0.41 = 17,712 [D]</p> <p>"Krajnice km 0.347-0.387 vlevo "0.5 * 40 * 0.3 = 6,000 [E]</p> <p>"Krajnice km 0.00-0.40 vlevo"0.5 * 40 * 0.3 = 6,000 [F]</p> <p>"Krajnice km 0.00-0.40 vpravo "0.5 * 50 * 0.3 = 7,500 [G]</p> <p>"Krajnice km 0.105-0.160 vpravo"0.5 * 55 * 0.3 = 8,250 [H]</p> <p>"Krajnice km 0.120-0.172 vlevo "0.5 * 52 * 0.3 = 7,800 [I]</p> <p>"Dlažba km 0.173-0.179 vlevo "0.25 * 6 * 0.3 = 0,450 [J]</p> <p>"Dlažba km 0.216-0.225 vlevo "0.25 * 9 * 0.3 = 0,675 [K]</p> <p>"Dlažba km 0.265-0.348 vlevo "0.25 * 83 * 0.3 = 6,225 [L]</p> <p>a+b+c+d+e+f+g+h+i+j+k+l = 131,009 [M]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, 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** 				
7	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNENÍ	M3	131,009	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 901] - Stavební úpravy objízdné trasy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Uložení zeminy na skládce - položka 12273. Kubatura viz tato položka.</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu 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) vc. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahu - svahování, uzavírání povrchu svahu - 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, podperné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
2 Základy -----						
8	21203	<p>TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 150MM</p> <p>Vybudování trativodu (perforovaná trubka PVC DN 110, obsyp třídným drceným kamenivem fr. 8/16, lože pod trativod tl. 0.1 m beton C12/15, napojení v místě kanalizace, respektive vyústění mimo těleso kom. včetně výustních objektů)</p> <p>(Délka dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD", "04 Vzorový příčný řez dig. AutoCAD", "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD")</p> <p>"Vlevo "45.00 = 45,000 [A] "Vpravo "50.00 = 50,000 [B] a+b = 95,000 [C]</p> <p><i>Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie 	M	95,000	-----	-----
	Specifikace					
9	289971	<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE</p> <p>Opláštění trativodu z geotextilie, 300g/m2.</p> <p>(Délka dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD", "04 Vzorový příčný řez dig. AutoCAD", "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD")</p>	M2	161,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 901] - Stavební úpravy objízdné trasy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Vlevo "45 * 1.7 = 76,500 [A] "Vpravo "50 * 1.7 = 85,000 [B] a+b = 161,500 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku předepsané geotextilie</i> - <i>úpravu, očištění a ochranu podkladu</i> - <i>přichycení k podkladu, případně zatížení</i> - <i>úpravy spojů a zajištění okrajů</i> - <i>úpravy pro odvodnění</i> - <i>nutné přesahy</i> - <i>mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</i></p>				
4 Vodorovné konstrukce -----						
10	465114	<p>DLAŽBY Z DÍLCŮ BETON DO C25/30 Přídlažba vozovky. Betonová dlažba 250x100x500 do betonu C25/30. (Rozměry dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD", "04 Vzorový příčný řez dig. AutoCAD", "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD") "Dlažba km 0.173-0.179 vlevo "0.25 * 6 * 0.3 = 0,450 [A] "Dlažba km 0.216-0.225 vlevo "0.25 * 9 * 0.3 = 0,675 [B] "Dlažba km 0.265-0.348 vlevo "0.25 * 83 * 0.3 = 6,225 [C] a+b+c = 7,350 [D] <i>položka zahrnuje:</i> - <i>nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)</i> - <i>dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy,</i> <i>včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,</i> - <i>úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</i> - <i>veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</i> - <i>sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</i> - <i>výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</i> - <i>očištění a ošetření úložných ploch,</i> - <i>zednické výpomoc pro montáž dílců,</i> - <i>označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</i> - <i>úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</i> - <i>veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,</i> - <i>další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp.</i> <i>rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.)</i> - <i>nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</i></p>	M3	7,350	-----	-----
5 Komunikace -----						
11	56333.1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	747,900	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 901] - Stavební úpravy objízdné trasy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Štěrkodrt' pro podkladní vrstvy vozovky ŠDa/ŠDb 0/32. (Plocha a tloušťka dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD", "04 Vzorový příčný řez dig. AutoCAD", "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD")</p> <p>"Křižovatka" 608 = 608,000 [A] "Rozšíření km 0.04-0.067 vpravo" 35,1 = 35,100 [B] "Rozšíření km 0.108-0.160 vpravo" 41,6 = 41,600 [C] "Rozšíření km 0.119-0.173 vlevo" 43,2 = 43,200 [D] "Rozšíření km 0.347-0.387 vpravo" 20,0 = 20,000 [E] a+b+c+d+e = 747,900 [F] - 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</p>				
11	56333.2	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM</p> <p>Štěrkodrt' pro podkladní vrstvy vozovky ŠDa/ŠDb 0/32. (Plocha a tloušťka dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD", "04 Vzorový příčný řez dig. AutoCAD", "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD")</p> <p>"Křižovatka" 608 = 608,000 [A] "Rozšíření km 0.04-0.067 vpravo" 35,1 = 35,100 [B] "Rozšíření km 0.108-0.160 vpravo" 41,6 = 41,600 [C] "Rozšíření km 0.119-0.173 vlevo" 43,2 = 43,200 [D] "Rozšíření km 0.347-0.387 vpravo" 20,0 = 20,000 [E] a+b+c+d+e = 747,900 [F] - 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</p>	M2	747,900	-----	-----
12	56963	<p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM</p> <p>Zpevnění krajnic z recyklovaného materiálu tl. 0.15 m. Včetně nákupu materiálu. (Plocha a tloušťka dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD", "04 Vzorový příčný řez dig. AutoCAD", "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD")</p>	M2	118,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 901] - Stavební úpravy objízdné trasy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"Krajnice km 0.347-0.387 vlevo "0.5 * 40 * 1 = 20,000 [A] "Krajnice km 0.00-0.40 vlevo "0.5 * 40 * 1 = 20,000 [B] "Krajnice km 0.00-0.40 vlevo "0.5 * 50 * 1 = 25,000 [C] "Krajnice km 0.00-0.40 vpravo "0.5 * 55 * 1 = 27,500 [D] "Krajnice km 0.105-0.160 vpravo "0.5 * 52 * 1 = 26,000 [E] a+b+c+d+e = 118,500 [F] - 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				
13	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Infiltrační postřik 0,80 kg/m ² PI-EP. (Plochy dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD" a "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD") 513 = 513,000 [A] - 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	M2	513,000	-----	-----
14	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik vozovky 0,25 kg/m ² , u zazubení 0,4 kg/m ² , PS - EP. (Plochy dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD" a "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD") 5703 = 5 703,000 [A] - 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	M2	5 703,000	-----	-----
15	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM Asfaltový beton pro obrusnou vrstvu ACO 11+ tl. 0.04 m. (Plochy dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD" a "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD") 1 * (2595 + 513) = 3 108,000 [A]	M2	3 108,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 901] - Stavební úpravy objízdné trasy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - 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. 				
16	574E66	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM</p> <p>Asfaltový beton pro podkladní vrstvy vozovky ACP 16+ tl. 0.07 m. (Plochy dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD" a "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD") 1 * (2595 + 513) = 3 108,000 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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. 	M2	3 108,000	-----	-----
8 Potrubí -----						
17	89921	<p>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ</p> <p>Oprava poklopů po odfrézování vozovky a obnově povrchu asfaltu. Včetně zapravení a asfaltové zálivky.</p> <ul style="list-style-type: none"> - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku). 	KUS	18,000	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
18	914122	<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM</p> <p>Přechodné dopravní značení základní velikosti - omezení na trase. Dodávka a montáž v režii zhotovitele. Značky A10 2 ks, A15 2 ks, B1 2 ks, IS11c 6 ks, IP10a 2 ks, E13 2 ks, B24a/b 2 ks. (Počty dle "01 Technická zpráva")</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí <p>nezahrnuje dodávku značky</p>	KUS	18,000	-----	-----
19	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	18,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 901] - Stavební úpravy objízdné trasy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<i>Specifikace</i>	Přechodné dopravní značení základní velikosti - omezení na trase. Demontáž v režii zhotovitele. Značky B1 2 ks, IS11c 4 ks, IP10a 2 ks, E13 2 ks, B24a/b 2 ks. (Počty dle "01 Technická zpráva") <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>				
20	914129	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ Přechodné dopravní značení základní velikosti - omezení na trase. Doba nájmu 30 dní. Značky B1 2 ks, IS11c 4 ks, IP10a 2 ks, E13 2 ks, B24a/b 2 ks. (Počty dle "01 Technická zpráva") 30 * 18 = 540,000 [A] <i>položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití</i>	KSDEN	540,000	-----	-----
21	914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Dodávka a montáž nových dopravních značek. Značky B28 doplněné E 8a/E 8c 2 ks, P4 1 ks. Včetně všech potřebných částí (značka, sloupek a kotvení). 1 + 2 + 2 = 5,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení</i>	KUS	5,000	-----	-----
22	914422	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Přechodné dopravní značení základní velikosti - omezení na trase. Dodávka a montáž v režii zhotovitele. Značky IP22 2 ks. (Počty dle "01 Technická zpráva") <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dopravu demontované značky z dočasné skládky</i> <i>- osazení a montáž značky na místě určeném projektem</i> <i>- nutnou opravu poškozených částí</i> <i>nezahrnuje dodávku značky</i>	KUS	2,000	-----	-----
23	914423	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ Přechodné dopravní značení základní velikosti - omezení na trase. Demontáž v režii zhotovitele. Značky IP22 2 ks. (Počty dle "01 Technická zpráva") <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	2,000	-----	-----
24	914429	DOPRAV ZNAČ 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ Přechodné dopravní značení základní velikosti - omezení na trase. Doba nájmu 30 dní. Značky IP22 2 ks. (Počty dle "01 Technická zpráva") 30 * 2 = 60,000 [A] <i>položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití</i>	KSDEN	60,000	-----	-----
25	914812	STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z4 OCEL MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	20,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 901] - Stavební úpravy objízdné trasy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Přechodné dopravní značení základní velikosti - omezení na trase. Dodávka a montáž v režii zhotovitele. Značka Z4 20 ks. (Počty dle "01 Technická zpráva") <i>položka zahrnuje:</i> - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí <i>nezahrnuje dodávku značky</i>				
26	914813	STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z4 OCEL DEMONTÁŽ Přechodné dopravní značení základní velikosti - omezení na trase. Demontáž v režii zhotovitele. Značka Z4 20 ks. (Počty dle "01 Technická zpráva") <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	20,000	-----	-----
27	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Dodávka a pokládka vodorovného dopravního značení bílé barvy. "V1a "1 * (0.125 * 42) = 5,250 [A] "V2a "1 * (0.125 * 42) = 5,250 [B] "V4 vpravo "1 * (0.125 * 434) = 54,250 [C] "V4 vlevo "1 * (0.125 * 468) = 58,500 [D] "V5 "1 * (0.5 * 12) = 6,000 [E] "V9a "3 * 1.5 = 4,500 [F] "V13a "0.33 * 54 = 17,820 [G] a+b+c+d+e+f+g = 151,570 [H] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	151,570	-----	-----
28	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA Dodávka a pokládka vodorovného dopravního značení bílé barvy. "V1a "1 * (0.125 * 42) = 5,250 [A] "V2a "1 * (0.125 * 42) = 5,250 [B] "V4 vpravo "1 * (0.125 * 434) = 54,250 [C] "V4 vlevo "1 * (0.125 * 468) = 58,500 [D] "V5 "1 * (0.5 * 12) = 6,000 [E] "V9a "3 * 1.5 = 4,500 [F] "V13a "0.33 * 54 = 17,820 [G] a+b+c+d+e+f+g = 151,570 [H]	M2	151,570	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 901] - Stavební úpravy objízdné trasy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
29	916112	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM Přechodné dopravní značení - souprava světla S7. Dodávka a montáž v režii zhotovitele. Počet sad 2 ks. (Počty dle "01 Technická zpráva") položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	2,000	-----	-----
30	916113	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ Přechodné dopravní značení - souprava světla S7. Demontáž v režii zhotovitele. Počet sad 2 ks. (Počty dle "01 Technická zpráva") Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	-----	-----
31	916119	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ Přechodné dopravní značení - souprava světla S7 - nájemné. Doba nájmu 30 dní. Počet sad 2 ks. (Počty dle "01 Technická zpráva") 30 * 2 = 60,000 [A] položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	60,000	-----	-----
32	916132	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM Přechodné dopravní značení - souprava 5 světel S7. Dodávka a montáž v režii zhotovitele. Počet sad 2 ks. (Počty dle "01 Technická zpráva") položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	2,000	-----	-----
33	916133	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DEMONTÁŽ Přechodné dopravní značení - souprava 5 světel S7. Demontáž v režii zhotovitele. Počet sad 2 ks. (Počty dle "01 Technická zpráva") Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	-----	-----
34	916139	DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - NÁJEMNÉ Přechodné dopravní značení - souprava 5 světel S7 - nájemné. Doba nájmu 30 dní. Počet sad 2 ks. (Počty dle "01 Technická zpráva") 30 * 2 = 60,000 [A]	KSDEN	60,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 901] - Stavební úpravy objízdné trasy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<i>Specifikace</i>	<i>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</i>				
35	916152	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM Přechodné dopravní značení - omezení na trase. Dodávka a montáž v režii zhotovitele. Počet semaforů 2 ks.. (Počty dle "01 Technická zpráva") <i>položka zahrnuje:</i> <i>- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem</i> <i>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</i> <i>- napájení z baterie včetně záložní baterie</i>	KUS	2,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
36	916153	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ Přechodné dopravní značení - omezení na trase. Demontáž v režii zhotovitele. Počet semaforů 2 ks.. (Počty dle "01 Technická zpráva") <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	2,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
37	916159	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ Přechodné dopravní značení - omezení na trase. Doba nájmu 30 dní. Počet semaforů 2 ks.. (Počty dle "01 Technická zpráva") 30 * 2 = 60,000 [A] <i>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</i>	KSDEN	60,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
38	916312	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Přechodné dopravní značení základní velikosti - omezení na trase. Dodávka a montáž v režii zhotovitele. Značka Z2 2 ks. (Počty dle "01 Technická zpráva") <i>položka zahrnuje:</i> <i>- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem</i> <i>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</i>	KUS	2,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
39	916313	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ Přechodné dopravní značení základní velikosti - omezení na trase. Demontáž v režii zhotovitele. Značka Z2 2 ks. (Počty dle "01 Technická zpráva") <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	2,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
40	916319	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ Přechodné dopravní značení základní velikosti - omezení na trase. Doba nájmu 30 dní. Značka Z2 2 ks. (Počty dle "01 Technická zpráva") 30 * 2 = 60,000 [A]	KSDEN	60,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 901] - Stavební úpravy objízdné trasy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<i>Specifikace</i>	<i>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</i>				
41	916712	UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM Přechodné sloupky a patky pro dopravní značení - omezení na trase. Dodávka a montáž v režii zhotovitele. Počet sloupků a patek 16 ks. (Počty dle "01 Technická zpráva") <i>položka zahrnuje:</i> <i>- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem</i> <i>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</i>	KUS	22,000	-----	-----
42	916713	UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ Přechodné sloupky a patky pro dopravní značení - omezení na trase. Demontáž v režii zhotovitele. Počet sloupků a patek 22 ks. (Počty dle "01 Technická zpráva") <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	22,000	-----	-----
43	916719	UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ Přechodné sloupky a patky pro dopravní značení - nájemné. Doba nájmu 30 dní. Počet sloupků a patek 22 ks. (Počty dle "01 Technická zpráva") $30 * 22 = 660,000$ [A] <i>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</i>	KSDEN	660,000	-----	-----
44	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Prořezání spáry na styku vozovkových skladeb před/za úpravou a na navazující komunikace v křižovatkách. (Rozměry dle "02 Situace komunikace dig. AutoCAD", "04 Vzorový příčný řez dig. AutoCAD" a "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD") $55 + 6.5 + 6.5 + 28 + 6 + 103 + 20 + 82 + 31 = 338,000$ [A] <i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i>	M	338,000	-----	-----
45	931321	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 100MM2 Těsnící zálivka v místě prořezu asfaltové vozovky. (Rozměry dle "04 Vzorový příčný řez dig. AutoCAD", "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD") $55 + 6.5 + 6.5 + 28 + 6 + 103 + 20 + 82 + 31 = 338,000$ [A] <i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě</i> <i>nezahrnuje těsnící profil</i>	M	338,000	-----	-----
46	97615	VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ ŽELEZOBET	KUS	8,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 901] - Stavební úpravy objízdné trasy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Jádrové vyvrtání prostupu pro odvodnění jednotlivých částí konstrukce. Položka včetně případných dobourání a dočištění. (Rozměry a počty dle "01 Technická zpráva")</p> <p>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p> <p>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>				