

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/430 - Brno, ul. Olomoucká, mosty 430-001, 002 po DI č. 3**

Objekt: **SO 000 - Ostatní a vedlejší náklady**

Rozpočet: **[SO 000]/[SO 000.1] - Ostatní náklady**

Objednatel: **Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**

Zhotovitel dokumentace: **Rušar mosty, s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
Celková cena:	0,00 Kč
DPH:	0,00 Kč
Cena s DPH:	0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 000]/[SO 000.1] - Ostatní náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 000.1 Ostatní náklady						0,00
0 Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	02861	PRŮZKUMNÉ PRÁCE PROTIKOROZNÍ A BLUDNÝCH PROUDŮ NA POVRCHU "měření vlivu bludných proudů v průběhu stavby dle MP-DEM(2009): "1,0 = 1,000 [A] "měření vlivu bludných proudů po dokončení stavby dle MP-DEM 2009 viz TZ, závěrečná zpráva DEMZ: "1,0 = 1,000 [B] "Celkové množství "2.000000 = 2,000 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	2,000	0,00	0,00
	<i>Specifikace</i>					
2	02910	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ geodetické práce v průběhu výstavby 1,0 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	0,00	0,00
	<i>Specifikace</i>					
3	029113	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Geodetické zaměření stavby - popsáno v obchodních podmínkách <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>	KPL	1,000	0,00	0,00
	<i>Specifikace</i>					
4	02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (dále jen RDS) - popsáno v obchodních podmínkách včetně výrobní dokumentace (VTD) pro OK energolávky SO 203 <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>	KPL	1,000	0,00	0,00
	<i>Specifikace</i>					
5	02944	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen DSPS) - popsáno v obchodních podmínkách <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>	KPL	1,000	0,00	0,00
	<i>Specifikace</i>					
6	02945	OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Geometrické plány - popsáno v obchodních podmínkách <i>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	0,00	0,00
	<i>Specifikace</i>					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 000]/[SO 000.1] - Ostatní náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	02946	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Fotodokumentace provádění stavby - popsáno v obchodních podmínkách <i>položka zahrnuje:</i> <i>- fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech</i> <i>- zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu</i>	KPL	1,000	0,00	0,00
	<i>Specifikace</i>					

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/430 - Brno, ul. Olomoucká, mosty 430-001, 002 po DI č. 3**

Objekt: **SO 000 - Ostatní a vedlejší náklady**

Rozpočet: **[SO 000]/[SO 000.2] - Vedlejší náklady**

Objednatel: **Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**

Zhotovitel dokumentace: **Rušar mosty, s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 0,00 Kč

Celková cena: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s DPH: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 000]/[SO 000.2] - Vedlejší náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 000.2 Vedlejší náklady						0,00
0 Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	00001.R	Vytyčení veškerých inženýrských sítí v prostoru staveniště - popsáno v obchodních podmínkách a v projektové dokumentaci	KPL	1,000	0,00	0,00
2	00002.R	Vytyčení obvodu prostoru staveniště - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000	0,00	0,00
3	00003.R	Zřízení a odstranění zařízení staveniště - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	0,00	0,00
4	00004.R	Zajištění povolení k uzavírkám - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997 zajištění vyjádření majetkových správců dotčených komunikací zajištění vydání povolení/rozhodnutí o uzavírce na příslušném silničním úřadu	KPL	1,000	0,00	0,00
5	00005.R	Zajištění stanovení, umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení - popsáno v projektové dokumentaci zajištění stanoviska dotčeného orgánu Policie ČR, vyjádření majetkových správců dotčených komunikací zajištění stanovení přechodné úpravy provozu (dočasné DZ viz. SO 104)	KPL	1,000	0,00	0,00
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	0,00	0,00
7	00007.R	Zajištění povolení užívání veřejného prostranství - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	0,00	0,00
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	0,00	0,00
9	00009.R	Hlavní prohlídka silnice prováděná při uvedení stavby do provozu - popsáno v obchodních podmínkách a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000	0,00	0,00
10	00010.Ra	Hlavní prohlídka mostu prováděná při uvedení stavby do provozu - popsáno v obchodních podmínkách vč. vložení do BMS pro SO 201 "SO 201: "1 = 1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
11	00010.Rb	Hlavní prohlídka mostu prováděná při uvedení stavby do provozu - popsáno v obchodních podmínkách vč. vložení do BMS pro SO 203 "SO 203: "1 = 1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
12	00011.R	Ohlašování pohybu třetích osob na staveništi - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	0,00	0,00
13	00012.Ra	Mostní listy - popsáno v projektové dokumentaci včetně zápisu do BMS včetně výpočtu zatížitelnosti pro SO 201 "SO 201: "1 = 1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 000]/[SO 000.2] - Vedlejší náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	00012.Rb	Mostní listy - popsáno v projektové dokumentaci včetně zápisu do BMS "SO 203: "1 = 1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
15	00013.R	Výluka na dráze - administrativní a inženýrská činnost Inženýrská činnost související se zajištěním traťových výluk a pomalých jízd vlaků, včetně všech nezbytných úkonů. Veškeré náklady spojené s poplatky a náklady za výluky (pomalé jízdy atd.) na dráze jsou součástí položek SO 662 Výluky na trati. Tato položka zahrnuje případné doprovodné náklady, tzn. administrativní a inženýrskou činnost + koordinaci nezbytně nutnou pro zajištění a průběh výluk na trati během realizace stavby.	KPL	1,000	0,00	0,00
16	00014.R	Zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí - popsáno v obchodních podmínkách, technických podmínkách a normách ČSN	KPL	1,000	0,00	0,00
17	00015.R	Bezpečnostní opatření - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000	0,00	0,00
18	00017.R	Havarijní plán	KPL	1,000	0,00	0,00
19	00018.R	Návrh technologického postupu prací - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	0,00	0,00
20	00019.R	Zajištění osazení 2 ks dopravního značení investora Zajištění osazení 2 ks dopravního značení investora - označení stavby. Zahrnuje naložení DZ ze skladu investora, montáž, demontáž a dovoz zpět na sklad investora.	KPL	1,000	0,00	0,00
21	R011	Bezpečnostní hlídky zhotovitele - odpovědný zástupce viz harmogram prací 632+144 = 776,000 [A]	HOD	776,000	0,00	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/430 - Brno, ul. Olomoucká, mosty 430-001, 002 po DI č. 3**

Objekt: **SO 001 - Demolice**

Rozpočet: **[SO 001] - Demolice**

Objednatel: **Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**

Zhotovitel dokumentace: **Rušar mosty, s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
Celková cena:	0,00 Kč
DPH:	0,00 Kč
Cena s DPH:	0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.1 (25.2.12.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Demolice

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 001 Demolice						0,00
0 Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	014112.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) - ASFALT uložení vybouraných konstrukcí na trvalé/recyklační skládce asfalt (2,4 t/m3) "litý asfalt dle pol. 11313 (2,4 t/m3): "19,703*2,4 = 47,287 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	47,287	0,00	0,00
2	014112.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) - BETON uložení vybouraných konstrukcí na trvalé/recyklační skládce beton (2,5 t/m3) "dle pol. 97816: "120,47*2,5 = 301,175 [A] "dle pol. 96616.1: "42,109*2,5 = 105,273 [B] "dle pol. 96616.2: "79,808*2,5 = 199,520 [C] "dle pol. 96616.3: "287,935*2,5 = 719,838 [D] "dle pol. 96616.4: "168,294*2,5 = 420,735 [E] "dle pol. 96616.5: "767,232*2,5 = 1 918,080 [F] "dle pol. 96616.6: "737,677*2,5 = 1 844,193 [G] "dle pol. 96616.7: "414,943*2,5 = 1 037,358 [H] "Celkové množství "6546.172000 = 6 546,172 [I] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	6 546,172	0,00	0,00
3	014112.3	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) - KAMENIVO uložení vybouraných konstrukcí na trvalé/recyklační skládce kamenivo (1,9 t/m3) "dle pol. 11332: "192,0*1,9 = 364,800 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	364,800	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Demolice

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	014132	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) - MOSTNÍ IZOLACE uložení vybouraných konstrukcí na trvalé/recyklační skládce mostní izolace (0,023 t/m ²) "mostní izolace dle pol. 97817 (0,023 t/m ²): "((2*0.4+12.742)*(20.633+23.532)/2+(2*0.7+14.420)*13.674)*0,023 = 11,853 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	11,853	0,00	0,00
1 Zemní práce						0,00
5	11120	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN prořezání náletů a keřů vč. odvozu a likvidace v režii zhotovitele, viz př. č. F.4 126+102+37+51+70+38+18+26+14 = 482,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm - dopravu dřevin bez ohledu na vzdálenost - spálení na hromádách nebo štěpkování <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	482,000	0,00	0,00
6	11201	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ kácení a odvoz a likvidace dřeva a pařezů v režii zhotovitele, viz. př. č. F.4 průměr kmene v cm: 33 1,0 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - porážení stromu a osekání větví - spálení větví na hromádách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem)	KUS	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Demolice

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	11202	<p>KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ</p> <p>kácení a odvoz a likvidace dřeva a pařezů v režii zhotovitele, viz. př. č. F.4</p> <p>průměr kmene v cm: 66, 74</p> <p>2,0 = 2,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <p>- kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem)</p>	KUS	2,000	0,00	0,00
8	11204	<p>KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ</p> <p>kácení a odvoz a likvidace dřeva a pařezů v režii zhotovitele, viz. př. č. F.4</p> <p>průměr kmene v cm: 28, 19, 15, 18, 24, 25, 18, 17, 11, 12, 17, 13, 20</p> <p>13,0 = 13,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <p>- kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem)</p>	KUS	13,000	0,00	0,00
9	11313	<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM</p> <p>odstranění litého asfaltu stávajícího chodníku na mostech tl. 50 mm vč. odvozu suti na skládku</p> <p>poplatek za skládku vykázan v pol. 014112.1</p> <p>viz. výkres č. 04 a 07</p> <p>2.5*108.4*0,05+2.3*53.5*0,05 = 19,703 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	19,703	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Demolice

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	11332	<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO</p> <p>podkladní lože pod panely včetně odvozu na skládku poplatek za skládku vykázán v pol. 014112.3</p> <p>$2*4*(10*10*0,2)*1,2 = 192,000$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	192,000	0,00	0,00
11	12110	<p>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY</p> <p>sejmutí zatravněné zeminy tl. 0.30-0.50 m, vč. odvozu na meziskládku příprava pro jeřáb</p> <p>$4*(10*10)*0,5 = 200,000$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy - její vodorovnou dopravu <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení na trvalou skládku 	M3	200,000	0,00	0,00
12	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>uložení sejmuté zeminy na meziskládce, zemina bude využita pro zpětné ohumusování</p> <p>"dle pol. 12110: "200,0 = 200,000 [A]</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 vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	200,000	0,00	0,00

3.1.1.1 (25.2.12.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Demolice

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	18214	<p>ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M</p> <p>úprava přilehlého terénu, srovnání zeminy pro jeřáb, viz. výkres č. 09 v SO 201</p> <p>$4*(10*10) = 400,000$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	400,000	0,00	0,00
2 Základy						0,00
14	27511.R	<p>HRANICE PODPĚRNÉ Z DÍLCŮ BETONOVÝCH - PRONÁJEM</p> <p>dočasné silniční panely pro zpatkování jeřábu, zřízení, pronájem a odstranění vč. dopravy</p> <p>$4*(10*10*0,5) = 200,000$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></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 výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické 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.). <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	200,000	0,00	0,00
4 Vodorovné konstrukce						0,00
15	45152	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</p> <p>podkladní lože pod panely</p> <p>$2*4*(10*10*0,2)*1,2 = 192,000$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	192,000	0,00	0,00
9 Ostatní konstrukce a práce						0,00

3.1.1.1 (25.2.12.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Demolice

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
16	9112B3	<p>ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM</p> <p>včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele viz př. č. 04, 07</p> <p>"most ev. č. 430-001: "40.829+32.344 = 73,173 [A]</p> <p>"most ev. č. 430-002: "44.230+48.820 = 93,050 [B]</p> <p>"mezi mosty: "17.630 = 17,630 [C]</p> <p>"Celkové množství "183.853000 = 183,853 [D]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	183,853	0,00	0,00
17	911FC3	<p>SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 VÝŠ 1,2M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM</p> <p>včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele, viz. př. č. 04</p> <p>4,000*10 = 40,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vykazuje se délka svodidla v základní výšce, délka náběhů se nezapočítává 	M	40,000	0,00	0,00
18	914133	<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ TŘ RA2 - DEMONTÁŽ</p> <p>včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele</p> <p>4+1+3+1+1+3 = 13,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	13,000	0,00	0,00
19	91914	<p>ŘEZÁNÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ</p> <p>podélné řezání betonové nosné konstrukce na nosníky viz výkres č. 02, 03</p> <p>"most ev. č. 430-001 (tl. 0,2m): "8*17,906*0,2 = 28,650 [A]</p> <p>"most ev. č. 430-002 (tl. 0,75 m): "9*12,153*0,75 = 82,033 [B]</p> <p>"Celkové množství "110.683000 = 110,683 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - řezání železobetonových konstrukcí bez ohledu na tloušťku - spotřeba vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	110,683	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Demolice

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
20	932112	<p>PROTIDOTYKOVÉ ZÁBRANY ŠTÍTOVÉ - DEMONTÁŽ</p> <p>včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele viz př. č. 04</p> <p>$(12.000+11.428+4.834+4.834)*2,1 = 69,502$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškeré práce a materiál nutný k demontáži zábrany - mimostaveništních a vnitrostaveništních přesunů (tj. manipulace se zábranou, její naložení a odvoz ze stavby) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - měří se plocha v metrech čtverečných. 	M2	69,502	0,00	0,00
21	94290	<p>TĚŽKÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ DO 3 KPA</p> <p>ochranné lešení při demolici nosné konstrukce</p> <p>$9.933*15.62*17.906+8.653*17.62*10.125 = 4\,321,895$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3OP	4 321,895	0,00	0,00
22	94490	<p>OCHRANNÁ KONSTRUKCE</p> <p>ochranné podbednění při demolici nosné konstrukce a prahů spodní stavby, ochrana s únosností zlomků betonu</p> <p>$9.933*(18.723+18.848+14.453+8.231+13.683+18.243)+8.653*(19.103+19.053) = 1\,245,798$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	1 245,798	0,00	0,00
23	96616.1	<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU</p> <p>římasy včetně podkladu a odvozu na skládku poplatek za skládku vykázán v pol. 014112.2 viz výkres č. 02, 04, 05, 07</p> <p>"most ev. č. 430-001: $(0,440*0,453)*20,633+(0,436*0,646)*23,532 = 10,740$ [A]</p> <p>"most ev. č. 430-002: $(0,465*0,701+0,135*0,322)*44,778+(0,445*0,708+0,155*0,32)*40,659 = 31,369$ [B]</p> <p>"Celkové množství $42,109000 = 42,109$ [C]</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 - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	42,109	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Demolice

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
24	96616.2	<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU</p> <p>přechodové desky včetně podkladního betonu tl. 0.30+0.10 m a odvozu na skládku poplatek za skládku vykázán v pol. 014112.2 viz výkres č. 02, 03, 05, 06</p> <p>"most ev. č. 430-001: "2*12,742*5,0*0,4 = 50,968 [A]</p> <p>"most ev. č. 430-002: "2*14.42*2.5*0.4 = 28,840 [B]</p> <p>"Celkové množství "79.808000 = 79,808 [C]</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 - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	79,808	0,00	0,00
25	96616.3	<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU</p> <p>demontáž a vybourání stávající nosné konstrukce po částech s rozřezáním, včetně odvozu na skládku poplatek za skládku vykázán v pol. 014112.2 viz výkres č. 02, 03, 05, 06</p> <p>"most ev. č. 430-001: "9*0,400*1,283*17,906+13,301*0,200*17,906+8*6*0,3*1,079*1,150 = 148,206 [A]</p> <p>"most ev. č. 430-002: "0.75*15.33*12.153 = 139,729 [B]</p> <p>"Celkové množství "287.935000 = 287,935 [C]</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 - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	287,935	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Demolice

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
26	96616.4	<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU</p> <p>úložné prahy opěr a závěrné zídky včetně odvozu na skládku poplatek za skládku vykázan v pol. 014112.2 viz výkres č. 03, 04, 06, 07</p> <p>"most ev. č. 430-001 "</p> <p>"úložné prahy: "2*(1,500*0,999*19,256) = 57,710 [B]</p> <p>"závěrné zídky: "2*(0,750*1,329*19,256) = 38,387 [C]</p> <p>"most ev. č. 430-002 "</p> <p>"úložné prahy: "2*(1,400*1,000*19,753) = 55,308 [E]</p> <p>"závěrné zídky: "2*(0,570*0,750*19,753) = 16,889 [F]</p> <p>"Celkové množství "168.294000 = 168,294 [G]</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 - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	168,294	0,00	0,00
	Specifikace					
27	96616.5	<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU</p> <p>křídla spodní stavby včetně odvozu na skládku poplatek za skládku vykázan v pol. 014112.2 viz výkres č. 02, 03, 04, 05, 06, 07</p> <p>"most ev. č. 430-001: "1.5*7.153*(14.453+8.231+13.683+18.243)/2 = 292,969 [A]</p> <p>"most ev. č. 430-002: "1.4*6.263*(40.778+40.659-2*13.674) = 474,263 [B]</p> <p>"Celkové množství "767.232000 = 767,232 [C]</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 - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	767,232	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Demolice

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
28	96616.6	<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU</p> <p>opěry spodní stavby včetně odvozu na skládku</p> <p>poplatek za skládku vykázan v pol. 014112.2</p> <p>viz výkres č. 02, 03, 04, 05, 06, 07</p> <p>"most ev. č. 430-001: "1.500*7.153*(18.723+18.848) = 403,118 [A]</p> <p>"most ev. č. 430-002: "1.400*6.263*(19.103+19.053) = 334,559 [B]</p> <p>"Celkové množství "737.677000 = 737,677 [C]</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 - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	737,677	0,00	0,00
29	96616.7	<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU</p> <p>základy spodní stavby včetně odvozu na skládku</p> <p>poplatek za skládku vykázan v pol. 014112.2</p> <p>viz výkres č. 02, 03, 04, 05, 06, 07</p> <p>"most ev. č. 430-001: "2.500*1.000*(18.723+18.848+14.453+8.231+13.683+18.243) = 230,453 [A]</p> <p>"most ev. č. 430-002: "2.000*1.000*(19.103+19.053+40.778+40.659-2*13.674) = 184,490 [B]</p> <p>"Celkové množství "414.943000 = 414,943 [C]</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 - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	414,943	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Demolice

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
30	96618	<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH</p> <p>ocelová konstrukce lávky pro kabelové vedení (ocelová trubka průměru 65 cm, demontáž pomocí jeřábu, odvoz a likvidace oceli v režii zhotovitele, hmotnost max. 200 kg/m, délka 85.464 m) 17,093 = 17,093 [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 včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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) 	T	17,093	0,00	0,00
31	967851	<p>VYBOURÁNÍ MOSTNÍCH DILATAČNÍCH ZÁVĚRŮ PODPOVRCHOVÝCH</p> <p>včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele viz př. č. 04, 07 18.723+18.848+19.103+19.053 = 75,727 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně roztřídění na jednotlivé části a včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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) 	M	75,727	0,00	0,00
32	97816	<p>ODSEKÁNÍ VRSTVY VYROVNÁVACÍHO BETONU NA MOSTECH</p> <p>odstranění betonové vyrovnávací vrstvy vozovky včetně odvozu na skládku poplatek za skládku vykázan v pol. 014112.2 viz výkres č. 02, 03, 05, 06</p> <p>"most ev. č. 430-001: "12,742*20,192*0,2 = 51,457 [A]</p> <p>"most ev. č. 430-002: "14,420*13,674*0,350 = 69,013 [B]</p> <p>"Celkové množství "120.470000 = 120,470 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškeré práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	120,470	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - Demolice

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
33	97817	<p>ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE</p> <p>včetně odvozu na skládku</p> <p>poplatek za skládku vykázan v pol. 014122</p> <p>viz př. č. 02, 03, 04, 05, 06</p> <p>$(2 \cdot 0.4 + 12.742) \cdot (20.633 + 23.532) / 2 + (2 \cdot 0.7 + 14.420) \cdot 13.674 = 515,364 \text{ [A]}$</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškeré práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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) 	M2	515,364	0,00	0,00
	Specifikace					

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/430 - Brno, ul. Olomoucká, mosty 430-001, 002 po DI č. 3**

Objekt: **SO 101 - Silnice II/430**

Rozpočet: **[SO 101] - Silnice II/430**

Objednatel: **Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**

Zhotovitel dokumentace: **Rušar mosty, s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 0,00 Kč

Celková cena: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s DPH: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.1 (25.2.12.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/430

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101 Silnice II/430						0,00
0 Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	014112.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) - ZEMINA uložení na trvalé/recyklační skládce zemina (2,0 t/m3) "dle pol. 12373: "892,172*2,0 = 1 784,344 [A] "dle pol. 13273: "139,078*2,0 = 278,156 [B] "Celkové množství "2062.500000 = 2 062,500 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	2 062,500	0,00	0,00
2	014112.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) - BETON uložení na trvalé/recyklační skládce beton (2,5 t/m3) "dle pol. 11352: "175,804*0,05*2,5 = 21,976 [A] "dle pol. 11354: "175,804*0,03*2,5 = 13,185 [B] "Celkové množství "35.161000 = 35,161 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	35,161	0,00	0,00
3	014132	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) uložení vybouraných konstrukcí na trvalé/recyklační skládce zněčištěný asfalt (2,4 t/m3) "dle pol. 11313: "133,548*2,4 = 320,515 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	320,515	0,00	0,00
1 Zemní práce						0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/430

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	11313	<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM</p> <p>vytěžení stávajících asfaltových ker vozovky tl. 100 mm, včetně odvozu na skládku, asfalt kvality ZAS-T4, zněčištěný asfalt (NO)</p> <p>poplatek za skládku vykázán v pol. 014132</p> <p>$(346.780+987.190+107.447-0.5*211.875)*0,1 = 133,548$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	133,548	0,00	0,00
5	11337	<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK</p> <p>vytěžení stávajících žulových kostek tl. 100 mm, odvoz a likvidace v režii zhotovitele, viz. výkres č. 02 v SO 101</p> <p>$(346.780+987.190+107.447-0.75*211.875)*0,1 = 128,251$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	128,251	0,00	0,00
6	11352	<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH</p> <p>odstranění stávající betonové silniční obruby, včetně odvozu na skládku</p> <p>poplatek za skládku vykázán v pol. 014112.3</p> <p>$6.805+25.138+143.861 = 175,804$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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). 	M	175,804	0,00	0,00
7	11354	<p>ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ</p> <p>odstranění stávající betonové silniční přídlažby včetně odvozu na skládku</p> <p>poplatek za skládku vykázán v pol. 014112.3</p> <p>$6.805+25.138+143.861 = 175,804$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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). 	M	175,804	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/430

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	11372	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p> <p>frézování vrstev stávající vozovky do hl. 100 mm, odvoz a likvidace v režii zhotovitele, asphalt kvality ZAS-T1, viz. výkres č. 02 v SO 101</p> <p>$(346.780+987.190+107.447)*0,1 = 144,142$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	144,142	0,00	0,00
9	113765	<p>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</p> <p>vytvoření spáry mezi stávající a novou vozovkou, spojovací nátěr JV, trvale pružná zálivka za horka typu N2, 20x30 mm, viz. výkres č. 02 v SO 101</p> <p>$9.75+218.75 = 228,500$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	228,500	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/430

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	12373	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I</p> <p>vytěžení zemin vč. odvozu na skládku, viz. výkres č. 02 v SO 101</p> <p>"podklad vozovky tl. 320 mm: $0,320 \cdot (346.780 + 987.190 + 107.447 - 0.75 \cdot 211.875) = 410,403$ [A]</p> <p>"pod plání vozovky tl. 400 mm: $0,4 \cdot (346.780 + 987.190 + 107.447 - 0.75 \cdot 211.875) - (0.500 \cdot 0.400 \cdot (30.698 + 40.431 + 23.847 + 200.291)) + 1.020 \cdot 0.500 \cdot (30.698 + 23.847) = 481,769$ [B]</p> <p>"Celkové množství $892.172000 = 892,172$ [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	892,172	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/430

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	13273	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>vytěžení zeminy vč. odvozu na skládku, viz. výkres č. 02, 04 v SO 101</p> <p>"pro drenáž: $0.500 \times 0.400 \times (30.698 + 40.431 + 23.847 + 200.291) = 59,053$ [A]</p> <p>"pro odtoky vpustí: $(9.141 + 14.942 + 2.875 + 5.875 + 6.858 + 13.150 + 22.875 + 8.115 + 10.510 + 5.115 + 0.575) \times 0,8 \times 1,0 = 80,025$ [B]</p> <p>"Celkové množství $139.078000 = 139,078$ [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	139,078	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/430

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>uložení zemin na trvalé/recyklační skládce poplatek za skládku vykázán v pol. 014112.2</p> <p>"dle pol. 12373: "892,172 = 892,172 [A]</p> <p>"dle pol. 13273: "139,078 = 139,078 [B]</p> <p>"Celkové množství "1031.250000 = 1 031,250 [C]</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 vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	1 031,250	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/430

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	17310	<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>zásyp krajnice tl. 225mm, viz. výkres č. 02, 04 v SO 101</p> <p>$0.225 \times 0.341 \times (14.958 + 17.454) = 2,487 \text{ [A]}$</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 - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	2,487	0,00	0,00
14	17481	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp potrubí pro odtok vpustí DN 200 mm, viz. výkres č. 02, 04 v SO 101</p> <p>$(9.141 + 14.942 + 2.875 + 5.875 + 6.858 + 13.150 + 22.875 + 8.115 + 10.510 + 5.115 + 0.575) \times 0,8 \times 0,4 = 32,010 \text{ [A]}$</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></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 - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené 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.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	32,010	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/430

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	17581	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>obsyp potrubí do úrovně 300 mm nad potrubí, odtok vpustí DN 200 mm, viz. výkres č. 02, 04 v SO 101 $(9.141+14.942+2.875+5.875+6.858+13.150+22.875+8.115+10.510+5.115+0.575)*0,8*0,5 = 40,012$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></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 - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	40,012	0,00	0,00
16	18110	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I</p> <p>úprava pláň, viz. výkres č. 02 v SO 101 $(346.780+987.190+107.447-0.75*211.875)+0.500*(30.698+23.847) = 1\,309,783$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - úpravu pláň včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	1 309,783	0,00	0,00
17	18232	<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M</p> <p>ohumusování tl. 150 mm, viz. výkres č. 02, 04 v SO 101 včetně naložení a dovozu ornice z meziskládky $0.25*(14.958+17.454) = 8,103$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	8,103	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/430

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
18	18241	<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM zatravnění, viz. výkres č. 02, 04 v SO 101 $0.25 \cdot (14.958 + 17.454) = 8,103$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x</p>	M2	8,103	0,00	0,00
2 Základy						0,00
19	21452	<p>SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO nové podloží silnice z vhodného nenamrzavého materiálu, tl. 400 mm, viz. výkres č. 02, 04 v SO 101 $(1309,783 - 0.5 \cdot (30.698 + 40.431 + 23.847 + 200.291)) \cdot 0,4 = 464,860$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <i>Položka nezahrnuje:</i> - x</p>	M3	464,860	0,00	0,00
20	21461C	<p>SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2 viz. výkres č. 02, 04 v SO 101 geotextilie 250 g/m2 $(346.780 + 987.190 + 107.447 - 0.75 \cdot 211.875) + 0.500 \cdot (30.698 + 23.847) = 1\,309,783$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy (nezapočítávají se do výměry) - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x</p>	M2	1 309,783	0,00	0,00
4 Vodorovné konstrukce						0,00

3.1.1.1 (25.2.12.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/430

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
21	45157	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>šterkopískový podsyp tl. 100 mm pro odtok vpustí DN 200 mm, viz. výkres č. 02, 04 v SO 101</p> <p>$(9.141+14.942+2.875+5.875+6.858+13.150+22.875+8.115+10.510+5.115+0.575)*0,8*0,1 = 8,002$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	8,002	0,00	0,00
5 Komunikace						0,00
22	56140E	<p>SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 3/4</p> <p>podkladní vrstvy komunikace, vrstva ze šterkodrtě SC 0/32 C 3/4, tl. 180 mm, viz. výkres č. 02, 04 v SO 101</p> <p>$((346.780+987.190+107.447)-0.75*211.875+0.5*(30.698+23.847))*0,180 = 235,761$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry 	M3	235,761	0,00	0,00
23	56335	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM</p> <p>podkladní vrstvy komunikace, vrstva ze šterkodrtě ŠDA 0/63 GE, tl. 250 mm, viz. výkres č. 02, 04 v SO 101</p> <p>$(346.780+987.190+107.447)-0.75*211.875+0.75*(30.698+23.847) = 1\,323,420$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry 	M2	1 323,420	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/430

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
24	56933	<p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM krajnice ŠD tl. 150mm, viz. výkres č. 02, 04 v SO 101 $0.5 \cdot (14.958 + 17.454) = 16,206$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - očištění podkladu - uložení kameniva dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, <i>Položka nezahrnuje:</i> - x</p>	M2	16,206	0,00	0,00
25	572123.R	<p>INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 infiltrační postřík PI-EP z modifikované emulze, po vyštěpení množství asfaltu 1,00 kg/m2, viz. výkres č. 02, 04 v SO 101 $(346.780 + 987.190 + 107.447) - 0.5 \cdot 211.875 + 0.25 \cdot (30.698 + 23.847) = 1\,349,116$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</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 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x</p>	M2	1 349,116	0,00	0,00
26	572214.1	<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 spojovací postřík PS-E z modifikované emulze, po vyštěpení množství asfaltu 0,50 kg/m2, viz. výkres č. 02, 04 v SO 101 $(346.780 + 987.190 + 107.447) - 0.5 \cdot 211.875 + 0.25 \cdot (30.698 + 23.847) = 1\,349,116$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</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 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x</p>	M2	1 349,116	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/430

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
27	572214.2	<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>spojovací postřík PS-EP z modifikované emulze, po vyštěpení množství asfaltu 0,40 kg/m2, viz. výkres č. 02, 04 v SO 101</p> <p>$(346.780+987.190+107.447)-0.8*211.875+0.25*(30.698+23.847) = 1\,285,553$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	1 285,553	0,00	0,00
28	572214.3	<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>spojovací postřík PS-EP z modifikované emulze, po vyštěpení množství asfaltu 0,25 kg/m2, viz. výkres č. 02, 04 v SO 101</p> <p>$(346.780+987.190+107.447)-0.55*211.875+0.15*(30.698+23.847) = 1\,333,068$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	1 333,068	0,00	0,00
29	574D66	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 70MM</p> <p>ložní vrstvy komunikace, ACL 16S PMB 25/55-55, tl. 70 mm, viz. výkres č. 02, 04 v SO 101</p> <p>$(346.780+987.190+107.447)-0.55*211.875+0.15*(30.698+23.847) = 1\,333,068$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění 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. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	1 333,068	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/430

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
30	574E78	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 80MM</p> <p>podkladní vrstvy komunikace, ACP 22S 40/60, tl. 80 mm, viz. výkres č. 02, 04 v SO 101</p> <p>$(346.780+987.190+107.447)-0.8*211.875+0.25*(30.698+23.847) = 1\,285,553$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	1 285,553	0,00	0,00
31	574J54	<p>ASFALTOVÝ KOBEREK MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11S TL. 40MM</p> <p>obrusná vrstva vozovky, modifikovaný SMA 11S PMB 25/55-55, tl. 40 mm, viz. výkres č. 02, 04 v SO 101</p> <p>$346.780+987.190+107.447 = 1\,441,417$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	1 441,417	0,00	0,00
8 Potrubí						0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/430

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
32	87434	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM</p> <p>odtok vpustí DN 200 mm, viz. výkres č. 02, 04 v SO 101</p> <p>$9.141+14.942+2.875+5.875+6.858+13.150+22.875+8.115+10.510+5.115+0.575 = 100,031$ [A]</p> <p><i>Položka 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 (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 	M	100,031	0,00	0,00
33	894846	<p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 400MM</p> <p>Nové ŠACHTY DEŠŤOVÉ KANALIZACE hl. 1 m s odtokem DN 160, POKLOP, šachty DN 450, viz. výkres č. 02 v SO 101</p> <p>$1,0+1,0 = 2,000$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	2,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/430

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
34	89712	<p>VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</p> <p>nové uliční vpusti hl. 1 m s odtokem DN 160, mříž 500×500 D400, šachta DN 450, hl. 2,0 m, kalový koš (dodávka, výkop, uložení, zásyp), viz. výkres č. 02, 04 v SO 101</p> <p>4,0+1,0+6,0 = 11,000 [A]</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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	11,000	0,00	0,00
9 Ostatní konstrukce a práce						0,00
35	914131	<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ TŘ RA2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>trvalé dopravní značení svislé, základní velikost, dodávka (pozinkované) a osazení viz. výkres č. 02, 04 v SO 101</p> <p>8,0 = 8,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	8,000	0,00	0,00
36	914133	<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ TŘ RA2 - DEMONTÁŽ</p> <p>trvalé dopravní značení svislé, odstranění viz. výkres č. 02, 04 v SO 101</p> <p>15,0 = 15,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	15,000	0,00	0,00
37	914431	<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ TŘ RA2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>trvalé dopravní značení svislé, velký formát IP20a, dodávka (pozinkované) a osazení viz. výkres č. 02, 04 v SO 101</p> <p>1,0 = 1,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/430

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
38	914921	<p>SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>sloupky DZ, nové, pozinkované</p> <p>3,0 = 3,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - sloupky - upevňovací zařízení - osazení (betonová patka, zemní práce) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	3,000	0,00	0,00
39	914923	<p>SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ</p> <p>sloupky DZ, odstranění</p> <p>4,0 = 4,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	4,000	0,00	0,00
40	915111	<p>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA</p> <p>1. etapa - provedení jednosložkovou silniční barvou s kratší životností</p> <p>viz. výkres č. 02, 04 v SO 101</p> <p>"podélné čáry: "$(2 \cdot 0,25 + 0,125 \cdot 2/3) \cdot 320,32 = 186,853$ [A]</p> <p>"cyklopruh: "$14.989 + 28.249 + 27.970 + 19.878 + 10.482 = 101,568$ [B]</p> <p>"Celkové množství "$288.421000 = 288,421$ [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - měří se pouze natíraná plocha 	M2	288,421	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/430

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
41	915211	<p>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA</p> <p>2. etapa - provedení dvousložkovým plastem v retroreflexní úpravě s dlouhodobou životností viz. výkres č. 02, 04 v SO 101</p> <p>"podélné čáry: $(2 \cdot 0,25 + 0,125 \cdot 2/3) \cdot 320,32 = 186,853$ [A]</p> <p>"cyklopruh: $14.989 + 28.249 + 27.970 + 19.878 + 10.482 = 101,568$ [B]</p> <p>"Celkové množství $288.421000 = 288,421$ [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - měří se pouze natíraná plocha 	M2	288,421	0,00	0,00
42	917224	<p>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</p> <p>betonová silniční obruba normální nebo snížená do betonového lože C20/25, viz. výkres č. 02, 04 v SO 101</p> <p>$39.158 + 180.095 = 219,253$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	219,253	0,00	0,00
43	91723	<p>OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ</p> <p>betonová silniční přídlažba do betonového lože C20/25, viz. výkres č. 02, 04 v SO 101</p> <p>$39.158 + 180.095 = 219,253$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pokládku betonových krajníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	219,253	0,00	0,00
44	919111	<p>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM</p> <p>nařezání vrstev stávající vozovky do hl. 40 mm, viz. výkres č. 02 v SO 101</p> <p>$9.75 + 218.75 = 228,500$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	228,500	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/430

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
45	931325	<p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2</p> <p>zalití spáry mezi stávající a novou vozovkou, spojovací nátěr JV, trvale pružná zálivka za horka typu N2, 20x30 mm, viz. výkres č. 02 v SO 101</p> <p>9.75+218.75 = 228,500 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těsnící profil 	M	228,500	0,00	0,00
	<i>Specifikace</i>					

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/430 - Brno, ul. Olomoucká, mosty 430-001, 002 po DI č. 3**

Objekt: **SO 102 - Úprava sjezdů**

Rozpočet: **[SO 102] - Úprava sjezdů**

Objednatel: **Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**

Zhotovitel dokumentace: **Rušar mosty, s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
---------------	---------

Celková cena:	0,00 Kč
---------------	---------

DPH:	0,00 Kč
------	---------

Cena s DPH:	0,00 Kč
-------------	---------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - Úprava sjezdů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 102 Úprava sjezdů						0,00
0 Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	014112.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) - ZEMINA uložení na trvalé/recyklační skládce zemina (2,0 t/m3) "dle pol. 12373: "34,808*2,0 = 69,616 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	69,616	0,00	0,00
	<i>Specifikace</i>					
2	014112.3	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) - BETON uložení na trvalé/recyklační skládce beton (2,5 t/m3) "dle pol. 11352: "21,175*0,05*2,5 = 2,647 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	2,647	0,00	0,00
	<i>Specifikace</i>					
3	014132	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) uložení vybouraných konstrukcí na trvalé/recyklační skládce zněčištěný asfalt (2,4 t/m3) "dle pol. 11313: "12,399*2,4 = 29,758 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	29,758	0,00	0,00
	<i>Specifikace</i>					
1 Zemní práce						0,00
4	11313	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM vytěžení stávajících asfaltových ker vozovky tl. 100 mm, včetně odvozu na skládku, asfalt kvality ZAS-T4, zněčištěný asfalt (NO) poplatek za skládku vykázan v pol. 014132 (28.174+50.237+2.056+43.520)*0,1 = 12,399 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</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).	M3	12,399	0,00	0,00
	<i>Specifikace</i>					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - Úprava sjezdů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	11337	<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK</p> <p>vytěžení stávajících žulových kostek tl. 100 mm, odvoz a likvidace v režii zhotovitele, viz. výkres č. 02 v SO 102</p> <p>Kostky budou očištěny a zváženy</p> <p>$(28.174+50.237+2.056+43.520)*0,1 = 12,399$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	12,399	0,00	0,00
6	11352	<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH</p> <p>odstranění stávající betonové chodníkové obruby, včetně odvozu na skládku, viz. výkres č. 02 v SO 102</p> <p>poplatek za skládku vykázan v pol. 014112.3</p> <p>$4.577+4.318+2.927+3.439+2.891+3.023 = 21,175$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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). 	M	21,175	0,00	0,00
7	11372	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p> <p>frézování vrstev stávající vozovky do hl. 100 mm, likvidaci nepotřebného materiálu vč. odvozu, asphalt kvality ZAS-T1, viz. výkres č. 02 v SO 102</p> <p>odvoz a likvidace v režii zhotovitele</p> <p>$(28.174+50.237+2.056+43.520)*0,1 = 12,399$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	12,399	0,00	0,00
8	113765	<p>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</p> <p>vytvoření spáry mezi stávající a novou vozovkou, spojovací nátěr JV, trvale pružná zálivka za horka typu N2, 20x30 mm, viz. výkres č. 02 v SO 102</p> <p>$6.074+9.781+1.771+7.520 = 25,146$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	25,146	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - Úprava sjezdů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	12373	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I</p> <p>vytěžení zemin vč. odvozu na skládku, viz. výkres č. 02 v SO 102</p> <p>"podklad vozovky tl. 100 mm: $(28.174+50.237+2.056+43.520)*0,1 = 12,399$ [A]</p> <p>"podkladu chodníku tl. 390 mm: $(25.918+31.542)*0,39 = 22,409$ [B]</p> <p>"Celkové množství "34.808000 = 34,808 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlžení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlžení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	34,808	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - Úprava sjezdů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>uložení zemin na trvalé/recyklační skládce poplatek za skládku vykázan v pol. 014112.2</p> <p>"dle pol. 12373: "34,808 = 34,808 [A]</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 vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	34,808	0,00	0,00
11	18110	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>úprava pláň, viz. výkres č. 02 v SO 102</p> <p>25.918+31.542 = 57,460 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	57,460	0,00	0,00
5 Komunikace						0,00
12	56140E	<p>SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 3/4</p> <p>podkladní vrstvy komunikace, vrstva ze štěrkodrtě SC 0/32 C 3/4, tl. 180 mm, viz. výkres č. 02, 03 v SO 102</p> <p>(31.401+49.222+2.056+17.922-1.0*(6.074+9.781+7.520))*0,18 = 13,901 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry 	M3	13,901	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - Úprava sjezdů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	56140G	<p>SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 8/10 podklad pod samostatný sjezd - SC C8/10 tl. 150 mm viz. výkres č.03 v SO 102 $57,46 \text{ "m2"} \cdot 0,15 \text{ "m"} = 8,619 \text{ [A]}$ <i>Položka zahrnuje:</i> - 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 <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry</p>	M3	8,619	0,00	0,00
14	56334	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM podkladní vrstvy sjezdu, ŠDA 0/63 GE, tl. 200 mm, viz. výkres č. 02, 03 v SO 102 $25.918 + 31.542 = 57,460 \text{ [A]}$ <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry</p>	M2	57,460	0,00	0,00
15	56335	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM podkladní vrstvy komunikace, vrstva ze štěrkodrtě ŠDA 0/63 GE, tl. 250 mm, viz. výkres č. 02, 03 v SO 102 $31.401 + 49.222 + 2.056 + 17.922 - 1.5 \cdot (6.074 + 9.781 + 7.520) = 65,539 \text{ [A]}$ <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry</p>	M2	65,539	0,00	0,00
16	572123.R	<p>INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 infiltrační postřik PI-E z modifikované emulze, po vyštěpení množství asfaltu 1,00 kg/m2, viz. výkres č. 02, 03 v SO 102 $31.401 + 49.222 + 2.056 + 17.922 - 0.6 \cdot (6.074 + 9.781 + 7.520) = 86,576 \text{ [A]}$ <i>Položka zahrnuje:</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 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x</p>	M2	86,576	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - Úprava sjezdů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
17	572214.1	<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>spojovací postřík PS-E z modifikované emulze, po vyštěpení množství asfaltu 0,50 kg/m2, viz. výkres č. 02, 03 v SO 102</p> <p>$31.401+49.222+2.056+17.922-0.6*(6.074+9.781+7.520) = 86,576$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	86,576	0,00	0,00
18	572214.2	<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>spojovací postřík PS-EP z modifikované emulze, po vyštěpení množství asfaltu 0,40 kg/m2, viz. výkres č. 02, 03 v SO 102</p> <p>$31.401+49.222+2.056+17.922-0.3*(6.074+9.781+7.520) = 93,589$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	93,589	0,00	0,00
19	572214.3	<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>spojovací postřík PS-EP z modifikované emulze, po vyštěpení množství asfaltu 0,25 kg/m2, viz. výkres č. 02, 03 v SO 102</p> <p>$31.401+49.222+2.056+17.922 = 100,601$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	100,601	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - Úprava sjezdů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
20	574D66	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 70MM</p> <p>ložní vrstvy komunikace, ACL 16S PMB 25/55-55, tl. 70 mm, viz. výkres č. 02, 03 v SO 102</p> <p>$31.401+49.222+2.056+17.922-0.3*(6.074+9.781+7.520) = 93,589$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	93,589	0,00	0,00
21	574E78	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 80MM</p> <p>podkladní vrstvy komunikace, ACP 22S 40/60, tl. 80 mm, viz. výkres č. 02, 03 v SO 102</p> <p>$31.401+49.222+2.056+17.922-0.6*(6.074+9.781+7.520) = 86,576$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	86,576	0,00	0,00
22	574J54	<p>ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11S TL. 40MM</p> <p>obrusná vrstva vozovky, modifikovaný SMA 11S PMB 25/55-55, tl. 40 mm, viz. výkres č. 02, 03 v SO 102</p> <p>$31.401+49.222+2.056+17.922 = 100,601$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	100,601	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 102] - Úprava sjezdů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
23	587206	<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM</p> <p>demontáž a zpětná montáž stávajících betonových zámkových dlažeb tl. 80 mm vč. zřízení nového lože pod dlažbu fr. 4/8, tl. 40 mm, uložení demontovaných dlaždic na stavbě</p> <p>$25.918 + 31.542 = 57,460$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - doplnění plochy s použitím nového materiálu (vykazuje se v položce č.582) 	M2	57,460	0,00	0,00
9 Ostatní konstrukce a práce						0,00
24	917223	<p>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM</p> <p>betonová chodníková obruba do betonového lože C20/25, viz. výkres č. 02 v SO 102</p> <p>$4.577 + 4.318 + 4.922 + 4.661 + 2.927 + 3.439 + 2.891 + 4.303 = 32,038$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	32,038	0,00	0,00
25	919111	<p>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM</p> <p>nařezání vrstev stávající vozovky do hl. 40 mm, viz. výkres č. 02 v SO 102</p> <p>$12.474 + 9.781 + 1.771 + 19.508 = 43,534$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	43,534	0,00	0,00
26	931325	<p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2</p> <p>zalití spáry mezi stávající a novou vozovkou, spojovací nátěr JV, trvale pružná zálivka za horka typu N2, 20x30 mm, viz. výkres č. 02 v SO 102</p> <p>$6.074 + 9.781 + 1.771 + 7.520 = 25,146$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těsnicí profil 	M	25,146	0,00	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/430 - Brno, ul. Olomoucká, mosty 430-001, 002 po DI č. 3**

Objekt: **SO 103 - Chodníky**

Rozpočet: **[SO 103]/[SO 103.1] - Stávající chodník v blízkosti mostu**

Objednatel: **Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**

Zhotovitel dokumentace: **Rušar mosty, s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
Celková cena:	0,00 Kč
DPH:	0,00 Kč
Cena s DPH:	0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.1 (25.2.12.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103]/[SO 103.1] - Stávající chodník v blízkosti mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 103.1 Stávající chodník v blízkosti mostu						0,00
0 Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	014112.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) - ASFALT uložení vybouraných konstrukcí na trvalé/recyklační skládce asfalt (2,4 t/m3) "dle pol. 11313: "3,772*2,4 = 9,053 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	9,053	0,00	0,00
2	014112.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) - ZEMINA uložení na trvalé/recyklační skládce zemina (2,0 t/m3) "dle pol. 12373: "27,983*2,0 = 55,966 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	55,966	0,00	0,00
3	014112.3	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) - BETON uložení na trvalé/recyklační skládce beton (2,5 t/m3) "dle pol. 11318 (30% zámk. dlažby): "0,509*2,5+0,459*2,5*0,3 = 1,617 [A] "dle pol. 11352: "24,215*0,05*2,5 = 3,027 [B] "Celkové množství "4.644000 = 4,644 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	4,644	0,00	0,00
1 Zemní práce						0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103]/[SO 103.1] - Stávající chodník v blízkosti mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	11313	<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM</p> <p>odstranění litého asfaltu z chodníku v tl. 50 mm, odvoz na skládku, viz. výkres č. 02 v SO 103</p> <p>poplatek za skládku vykázán v pol. 014112.1</p> <p>$(31.097+8.210+36.135)*0,05 = 3,772$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	3,772	0,00	0,00
5	11318	<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC</p> <p>demontáž stávajících betonových dlažeb vč. odvozu na skládku</p> <p>poplatek za skládku vykázán v pol. 014112.3</p> <p>"dlažba 30x30x5 cm: "$10,188*0,05 = 0,509$ [A]</p> <p>"zámková dlažba tl. 6 cm: "$(4.677+2.971)*0,06 = 0,459$ [B]</p> <p>"Celkové množství "$0.968000 = 0,968$ [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	0,968	0,00	0,00
6	11352	<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH</p> <p>odstranění stávající betonové chodníkové obruby, včetně odvozu na skládku, viz. výkres č. 02 v SO 103</p> <p>poplatek za skládku vykázán v pol. 014112.3</p> <p>$9.505+14.710 = 24,215$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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). 	M	24,215	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103]/[SO 103.1] - Stávající chodník v blízkosti mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	12373	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I</p> <p>vytěžení zemin vč. odvozu na skládku, viz. výkres č. 02 v SO 103</p> <p>"podklad chodníku tl. 300 mm: $(10,188+7,648+75,442)*0,3 = 27,983$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	27,983	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103]/[SO 103.1] - Stávající chodník v blízkosti mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>uložení zemin na trvalé/recyklační skládce poplatek za skládku vykázan v pol. 014112.2</p> <p>"dle pol. 12373: "27,983 = 27,983 [A]</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 vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	27,983	0,00	0,00
9	18110	<p>ÚPRAVA PLÁŇ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>úprava pláň, viz. výkres č. 02 v SO 103</p> <p>10,188+7,648+75,442 = 93,278 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	93,278	0,00	0,00
10	18232	<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M</p> <p>ohumusování tl. 150 mm včetně naložení a dovozu ornice z meziskládky</p> <p>19.750+19.124 = 38,874 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	38,874	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103]/[SO 103.1] - Stávající chodník v blízkosti mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM zatrávnění 19.750+19.124 = 38,874 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	38,874	0,00	0,00
5 Komunikace						0,00
12	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM podkladní vrstvy chodníku, ŠDA 0/63 GE, tl. 250 mm, viz. výkres č. 02, 03 v SO 103 12.474+13.738+14.872+37.678 = 78,762 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry	M2	78,762	0,00	0,00
13	582611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM nový chodník z nové zámkové dlažby, viz. výkres č. 02, 03 v SO 103 12.474+13.738+14.872+37.678 = 78,762 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	78,762	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103]/[SO 103.1] - Stávající chodník v blízkosti mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	587206	<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM</p> <p>demontáž a zpětná montáž stávajících betonových zámkových dlažeb tl. 60 mm vč. zřízení nového lože pod dlažbu fr. 4/8, tl. 40 mm, uložení demontovaných dlaždic na stavbě, viz. výkres č. 02 a 03 v SO 103</p> <p>"zámková dlažba tl. 6 cm: $0,7 \cdot 7,648 = 5,354$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - pod pojmem <i>*předláždění*</i> se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - doplnění plochy s použitím nového materiálu (vykazuje se v položce č.582) 	M2	5,354	0,00	0,00
9 Ostatní konstrukce a práce						0,00
15	917223	<p>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM</p> <p>betonová chodníková obruba do betonového lože C20/25, viz. výkres č. 02 a 03 v SO 103</p> <p>$8.639+9.855+4.795+14.710 = 37,999$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	37,999	0,00	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/430 - Brno, ul. Olomoucká, mosty 430-001, 002 po DI č. 3**

Objekt: **SO 103 - Chodníky**

Rozpočet: **[SO 103]/[SO 103.2] - Stávající chodník mezi mostem a koncem úseku**

Objednatel: **Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**

Zhotovitel dokumentace: **Rušar mosty, s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
---------------	---------

Celková cena:	0,00 Kč
---------------	---------

DPH:	0,00 Kč
------	---------

Cena s DPH:	0,00 Kč
-------------	---------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103]/[SO 103.2] - Stávající chodník mezi mostem a koncem úseku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 103.2 Stávající chodník mezi mostem a koncem úseku						0,00
0 Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	014112.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) - ZEMINA uložení na trvalé/recyklační skládce zemina (2,0 t/m3) "dle pol. 12373: "56,763*2,0 = 113,526 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	113,526	0,00	0,00
2	014112.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) - BETON uložení na trvalé/recyklační skládce beton (2,5 t/m3) "dle pol. 11318 (30% zámk. dlažby): "0,3*11,353*2,5 = 8,515 [A] "dle pol. 11352: "171,758*0,05*2,5 = 21,470 [B] "Celkové množství "29.985000 = 29,985 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	29,985	0,00	0,00
1 Zemní práce						0,00
3	11120	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN odstranění nízkých keřů vč. odvozu a likvidace v režii zhotovitele 10,113+13,498 = 23,611 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm - dopravu dřevin bez ohledu na vzdálenost - spálení na hromádách nebo štěpkování <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	23,611	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103]/[SO 103.2] - Stávající chodník mezi mostem a koncem úseku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	11318	<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC</p> <p>demontáž stávajících betonových dlažeb vč. odvozu na skládku poplatek za skládku vykázan v pol. 014112.2</p> <p>"zámková dlažba tl. 6 cm: $(71.929+116.284+1)*0,06 = 11,353$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). 	M3	11,353	0,00	0,00
5	11352	<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH</p> <p>odstranění stávající betonové chodníkové obruby, včetně odvozu na skládku, viz. výkres č. 02 v SO 103 poplatek za skládku vykázan v pol. 014112.2</p> <p>$36.462+62.880+34.389+38.027 = 171,758$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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). 	M	171,758	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103]/[SO 103.2] - Stávající chodník mezi mostem a koncem úseku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	12373	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I</p> <p>vytěžení zemin vč. odvozu na skládku, viz. výkres č. 02 v SO 103</p> <p>"podkladu chodníku tl. 300 mm: "189,21*0,3 = 56,763 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	56,763	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103]/[SO 103.2] - Stávající chodník mezi mostem a koncem úseku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>uložení zemin na trvalé/recyklační skládce poplatek za skládku vykázan v pol. 014112.1</p> <p>"dle pol. 12373: "56,763 = 56,763 [A]</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 vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	56,763	0,00	0,00
8	18110	<p>ÚPRAVA PLÁŇ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>úprava pláň, viz. výkres č. 02 v SO 103</p> <p>189,213 = 189,213 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	189,213	0,00	0,00
9	184A1	<p>VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH S BALEM VČETNĚ VÝKOPU JAMKY</p> <p>"6 ks/m2: "(10,0+13,0)*6 = 138,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku projektem předepsaných keřů - hloubení jamek (min. rozměry pro keře 30/30/30cm) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva dle PD, zálivku, a pod. - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	138,000	0,00	0,00
5 Komunikace						0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103]/[SO 103.2] - Stávající chodník mezi mostem a koncem úseku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	56335	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM</p> <p>podkladní vrstvy chodníku, ŠDA 0/63 GE, tl. 250 mm, viz. výkres č. 02, 03 v SO 103</p> <p>87.071+126.853 = 213,924 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry 	M2	213,924	0,00	0,00
11	582611	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>nový chodník z nové zámkové dlažby, viz. výkres č. 02, 03 v SO 103</p> <p>87.071+126.853 = 213,924 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	213,924	0,00	0,00
12	587206	<p>PŘEDDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM</p> <p>demontáž a zpětná montáž stávajících betonových zámkových dlažeb tl. 60 mm vč. zřízení nového lože pod dlažbu fr. 4/8, tl. 40 mm, uložení demontovaných dlaždic na stavbě, viz. výkres č. 02 a 03 v SO 103</p> <p>"zámková dlažba tl. 6 cm : "0,70*189,213 = 132,449 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - pod pojmem *předdláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - doplnění plochy s použitím nového materiálu (vykazuje se v položce č.582) 	M2	132,449	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103]/[SO 103.2] - Stávající chodník mezi mostem a koncem úseku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						0,00
13	917223	<p>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM</p> <p>betonová chodníková obruba do betonového lože C20/25, viz. výkres č. 02 a 03 v SO 103</p> <p>36.462+62.880+34.389+38.027 = 171,758 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	171,758	0,00	0,00
	<i>Specifikace</i>					

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/430 - Brno, ul. Olomoucká, mosty 430-001, 002 po DI č. 3**

Objekt: **SO 103 - Chodníky**

Rozpočet: **[SO 103]/[SO 103.3] - Nový vhodník na konci úseku**

Objednatel: **Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**

Zhotovitel dokumentace: **Rušar mosty, s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
---------------	---------

Celková cena:	0,00 Kč
---------------	---------

DPH:	0,00 Kč
------	---------

Cena s DPH:	0,00 Kč
-------------	---------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103]/[SO 103.3] - Nový vhodník na konci úseku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 103.3 Nový vhodník na konci úseku						0,00
0 Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	014112	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) - ZEMINA uložení na trvalé/recyklační skládce zemina (2,0 t/m3) "dle pol. 12373: "33,047*2,0 = 66,094 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	66,094	0,00	0,00
1 Zemní práce						0,00
2	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I vytěžení zemin vč. odvozu na skládku, viz. výkres č. 02 v SO 103 "podkladu chodníku tl. 300 mm: "110,158*0,3 = 33,047 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	33,047	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103]/[SO 103.3] - Nový vhodník na konci úseku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>uložení zemin na trvalé/recyklační skládce poplatek za skládku vykázan v pol. 014112.2</p> <p>"dle pol. 12373: "33,047 = 33,047 [A]</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 vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	33,047	0,00	0,00
4	18110	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>úprava pláň, viz. výkres č. 02 v SO 103</p> <p>110,158 = 110,158 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	110,158	0,00	0,00
5 Komunikace						0,00
5	56335	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM</p> <p>podkladní vrstvy chodníku, ŠDA 0/63 GE, tl. 250 mm, viz. výkres č. 02, 03 v SO 103</p> <p>110,158 = 110,158 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry 	M2	110,158	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103]/[SO 103.3] - Nový vhodník na konci úseku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	582611	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>nový chodník z nové zámkové dlažby, viz. výkres č. 02, 03 v SO 103</p> <p>110,158 = 110,158 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	110,158	0,00	0,00
9 Ostatní konstrukce a práce						0,00
7	917223	<p>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM</p> <p>betonová chodníková obruba do betonového lože C20/25, viz. výkres č. 02 a 03 v SO 103</p> <p>51,151 = 51,151 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	51,151	0,00	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/430 - Brno, ul. Olomoucká, mosty 430-001, 002 po DI č. 3**

Objekt: **SO 104 - Dopravně inženýrská opatření**

Rozpočet: **[SO 104]/[2. etapa] - Úplná uzavírka mostu**

Objednatel: **Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**

Zhotovitel dokumentace: **Rušar mosty, s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
---------------	---------

Celková cena:	0,00 Kč
---------------	---------

DPH:	0,00 Kč
------	---------

Cena s DPH:	0,00 Kč
-------------	---------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 104]/[2. etapa] - Úplná uzavírka mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
2. etapa Úplná uzavírka mostu						0,00
9 Ostatní konstrukce a práce						0,00
2	914132	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ TŘ RA2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM "B1: "4,0 = 4,000 [A] "IP10a: "2,0 = 2,000 [B] "IP10b: "2,0 = 2,000 [C] "IS11b: "29,0 = 29,000 [D] "E13: "2,0 = 2,000 [E] "Celkové množství "39.000000 = 39,000 [F] <i>Položka zahrnuje:</i> - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí <i>Položka nezahrnuje:</i> - dodávku značky	KUS	39,000	0,00	0,00
3	914133	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ TŘ RA2 - DEMONTÁŽ "B1: "4,0 = 4,000 [A] "IP10a: "2,0 = 2,000 [B] "IP10b: "2,0 = 2,000 [C] "IS11b: "29,0 = 29,000 [D] "E13: "2,0 = 2,000 [E] "Celkové množství "39.000000 = 39,000 [F] <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	39,000	0,00	0,00
4	914139	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL TŘ RA2 - NÁJEMNÉ doba uzavírky 21 měsíců "dle pol. 914172: "39,0*21*30 = 24 570,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDE N	24 570,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 104]/[2. etapa] - Úplná uzavírka mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	914332	DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL TŘ RA2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM "E3a: "2,0 = 2,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí <i>Položka nezahrnuje:</i> - dodávku značky	KUS	2,000	0,00	0,00
	<i>Specifikace</i>					
6	914333	DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL TŘ RA2 - DEMONTÁŽ "E3a: "2,0 = 2,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	2,000	0,00	0,00
	<i>Specifikace</i>					
7	914339	DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL TŘ RA2 - NÁJEMNÉ doba uzavírky 21 měsíců "dle pol. 914372: "2,0*21*30 = 1 260,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDE N	1 260,000	0,00	0,00
	<i>Specifikace</i>					
8	914432	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ TŘ RA2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM "IS11a: "7,0 = 7,000 [A] "IP22: "3,0 = 3,000 [B] "Celkové množství "10.000000 = 10,000 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí <i>Položka nezahrnuje:</i> - dodávku značky	KUS	10,000	0,00	0,00
	<i>Specifikace</i>					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 104]/[2. etapa] - Úplná uzavírka mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	914433	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ TŘ RA2 - DEMONTÁŽ "IS11a: "7,0 = 7,000 [A] "IP22: "3,0 = 3,000 [B] "Celkové množství "10.000000 = 10,000 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	10,000	0,00	0,00
10	914439	DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL TŘ RA2 - NÁJEMNÉ doba uzavírky 21 měsíců "dle pol. 914472: "10,0*21*30 = 6 300,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDE N	6 300,000	0,00	0,00
11	916112	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM 4,0 = 4,000 [A] <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 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	4,000	0,00	0,00
12	916113	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ 4,0 = 4,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	4,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 104]/[2. etapa] - Úplná uzavírka mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	916119	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ doba uzavírky 21 měsíců "dle pol. 916112: "4,0*21*30 = 2 520,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - sazbu za pronájem zařízení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDE N	2 520,000	0,00	0,00
14	916152	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM 1,0 = 1,000 [A] <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 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,000	0,00	0,00
15	916153	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ 1,0 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,000	0,00	0,00
16	916159	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ doba uzavírky 21 měsíců "dle pol. 916152: "1,0*21*30 = 630,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - sazbu za pronájem zařízení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDE N	630,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 104]/[2. etapa] - Úplná uzavírka mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
17	916322	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 TŘ RA2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM "Z2: "2,0 = 2,000 [A] <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 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	2,000	0,00	0,00
	<i>Specifikace</i>					
18	916323	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 TŘ RA2 - DEMONTÁŽ "Z2: "2,0 = 2,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	2,000	0,00	0,00
	<i>Specifikace</i>					
19	916329	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 TŘ RA2 - NÁJEMNÉ doba uzavírky 21 měsíců "dle pol. 916322: "2,0*21*30 = 1 260,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - sazbu za pronájem zařízení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDE N	1 260,000	0,00	0,00
	<i>Specifikace</i>					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 104]/[2. etapa] - Úplná uzavírka mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
20	916712	<p>UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM</p> <p>2 ks na sloupek</p> <p>"B1: "4,0 = 4,000 [A]</p> <p>"IP10a: "2,0 = 2,000 [B]</p> <p>"IP10b: "2,0 = 2,000 [C]</p> <p>"IS11b: "14,0*2 = 28,000 [D]</p> <p>"IS11a: "7,0*2*2 = 28,000 [F]</p> <p>"IP22: "3,0*2*2 = 12,000 [G]</p> <p>"Z2: "2,0*2*2 = 8,000 [H]</p> <p>"Celkové množství "84.000000 = 84,000 [E]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Specifikace</i></p>	KUS	84,000	0,00	0,00
21	916713	<p>UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ</p> <p>"B1: "4,0 = 4,000 [A]</p> <p>"IP10a: "2,0 = 2,000 [B]</p> <p>"IP10b: "2,0 = 2,000 [C]</p> <p>"IS11b: "14,0*2 = 28,000 [D]</p> <p>"IS11a: "7,0*2*2 = 28,000 [F]</p> <p>"IP22: "3,0*2*2 = 12,000 [G]</p> <p>"Z2: "2,0*2*2 = 8,000 [H]</p> <p>"Celkové množství "84.000000 = 84,000 [E]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Specifikace</i></p>	KUS	84,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 104]/[2. etapa] - Úplná uzavírka mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
22	916719	<p>UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ</p> <p>doba uzavírky 21 měsíců</p> <p>"dle pol. 916712: "84,0*21*30 = 52 920,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - sazbu za pronájem zařízení <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití. 	KSDE N	52 920,000	0,00	0,00
23	916K52	<p>SLOUPKY PŘENOSNÝCH DZ Z JÄKL PROFILŮ - MONTÁŽ S PŘESUNEM</p> <p>"B1: "4,0 = 4,000 [A]</p> <p>"IP10a: "2,0 = 2,000 [B]</p> <p>"IP10b: "2,0 = 2,000 [C]</p> <p>"IS11b: "14,0 = 14,000 [D]</p> <p>"IS11a: "7,0*2 = 14,000 [F]</p> <p>"IP22: "3,0*2 = 6,000 [G]</p> <p>"Z2: "2,0*2 = 4,000 [H]</p> <p>"Celkové množství "46.000000 = 46,000 [E]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení 	KUS	46,000	0,00	0,00
24	916K53	<p>SLOUPKY PŘENOSNÝCH DZ Z JÄKL PROFILŮ - DEMONTÁŽ S PŘESUN</p> <p>"B1: "4,0 = 4,000 [A]</p> <p>"IP10a: "2,0 = 2,000 [B]</p> <p>"IP10b: "2,0 = 2,000 [C]</p> <p>"IS11b: "14,0 = 14,000 [D]</p> <p>"IS11a: "7,0*2 = 14,000 [F]</p> <p>"IP22: "3,0*2 = 6,000 [G]</p> <p>"Z2: "2,0*2 = 4,000 [H]</p> <p>"Celkové množství "46.000000 = 46,000 [E]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	46,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 104]/[2. etapa] - Úplná uzavírka mostu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
25	916K59	<p>SLOUPKY PŘENOSNÝCH DZ Z JÄKL PROFILŮ - NÁJEMNÉ</p> <p>doza uzavírky 21 mĚsíců</p> <p>"dle pol. 916K52: "46,0*21*30 = 28 980,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - součin počtu sloupků a počtu dní použití 	KSDE N	28 980,000	0,00	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/430 - Brno, ul. Olomoucká, mosty 430-001, 002 po DI č. 3**

Objekt: **SO 104 - Dopravně inženýrská opatření**

Rozpočet: **[SO 104]/[3. etapa] - DIO pro výstavbu energolávky**

Objednatel: **Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**

Zhotovitel dokumentace: **Rušar mosty, s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
Celková cena:	0,00 Kč
DPH:	0,00 Kč
Cena s DPH:	0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 104]/[3. etapa] - DIO pro výstavbu energolávky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3. etapa DIO pro výstavbu energolávky						0,00
9 Ostatní konstrukce a práce						0,00
2	914132	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ TŘ RA2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM 10,0 = 10,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí <i>Položka nezahrnuje:</i> - dodávku značky	KUS	10,000	0,00	0,00
	<i>Specifikace</i>					
3	914133	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ TŘ RA2 - DEMONTÁŽ 10,0 = 10,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	10,000	0,00	0,00
	<i>Specifikace</i>					
4	914139	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL TŘ RA2 - NÁJEMNÉ 12 měsíců "dle pol. 914172: "10,0*12*30 = 3 600,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDE N	3 600,000	0,00	0,00
	<i>Specifikace</i>					
5	916112	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM 2,0 = 2,000 [A] <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 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	2,000	0,00	0,00
	<i>Specifikace</i>					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 104]/[3. etapa] - DIO pro výstavbu energolávky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	916113	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ 2,0 = 2,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	2,000	0,00	0,00
7	916119	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ 12 měsíců "dle pol. 916112: "2,0*12*30 = 720,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - sazbu za pronájem zařízení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x Způsob měření: - součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDE N	720,000	0,00	0,00
8	916152	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM 1,0 = 1,000 [A] <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 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,000	0,00	0,00
9	916153	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ 1,0 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,000	0,00	0,00
10	916159	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ 12 měsíců "dle pol. 916152: "1,0*12*30 = 360,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - sazbu za pronájem zařízení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x Způsob měření: - součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDE N	360,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 104]/[3. etapa] - DIO pro výstavbu energolávky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	916712	<p>UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM</p> <p>2 ks na sloupek</p> <p>14,0 = 14,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Specifikace</i></p>	KUS	14,000	0,00	0,00
12	916713	<p>UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ</p> <p>14,0 = 14,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Specifikace</i></p>	KUS	14,000	0,00	0,00
13	916719	<p>UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ</p> <p>12 měsíců</p> <p>"dle pol. 916712: "14,0*12*30 = 5 040,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - sazbu za pronájem zařízení <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití. <p><i>Specifikace</i></p>	KSDE N	5 040,000	0,00	0,00
14	916K52	<p>SLOUPKY PŘENOSNÝCH DZ Z JÄKL PROFILŮ - MONTÁŽ S PŘESUNEM</p> <p>7,0 = 7,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení <p><i>Specifikace</i></p>	KUS	7,000	0,00	0,00
15	916K53	<p>SLOUPKY PŘENOSNÝCH DZ Z JÄKL PROFILŮ - DEMONTÁŽ S PŘESUN</p> <p>7,0 = 7,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Specifikace</i></p>	KUS	7,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 104]/[3. etapa] - DIO pro výstavbu energolávky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
16	916K59	<p>SLOUPKY PŘENOSNÝCH DZ Z JÄKL PROFILŮ - NÁJEMNÉ</p> <p>12 měsíců</p> <p>"dle pol. 916K52: "7,0*12*30 = 2 520,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - součin počtu sloupků a počtu dní použití 	KSDE N	2 520,000	0,00	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/430 - Brno, ul. Olomoucká, mosty 430-001, 002 po DI č. 3

Objekt: SO 201 - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

Rozpočet: [SO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

Objednatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

Zhotovitel dokumentace: Rušar mosty, s.r.o.

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 0,00 Kč

Celková cena: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s DPH: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.1 (25.2.12.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 201 Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku						0,00
0 Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	014112.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) - ZEMINA uložení na trvalé/recyklační skládce zemina (2,0 t/m3) "dle pol. 17120.2: "10096,246*2,0 = 20 192,492 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	20 192,492	0,00	0,00
	<i>Specifikace</i>					
2	014112.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) - BETON uložení vybouraných konstrukcí na trvalé/recyklační skládce beton (2,5 t/m3) "vybourané hlavy pilot (dl. 1 m/kus): "(7+2*10+4*9+15)*1,0*3,14*0,6*0,6*2,5 = 220,428 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	220,428	0,00	0,00
	<i>Specifikace</i>					
1 Zemní práce						0,00
3	113766	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE pružný tmel, případně závlivka s předtěsněním, 20x40 mm, viz. výkres č. 04, 08 v SO 201 Odvoz a likvidace vzniklého odpadu v režii zhotovitele "na styku římsa x vozovka: "98,600+90,239 = 188,839 [A] "na styku mostní závěr x vozovka: "22,956*4 = 91,824 [B] "Celkové množství "280.663000 = 280,663 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	280,663	0,00	0,00
	<i>Specifikace</i>					
4	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY sejmutí zatravněné zeminy svahů tělesa tl. 0.15 m, vč. odvozu na meziskládku, viz. výkres č. 12 "sklon (koef.) 1,15: "1,15*(770.4+313.7+371.1+255.8)*0,15 = 295,148 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy - její vodorovnou dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení na trvalou skládku	M3	295,148	0,00	0,00
	<i>Specifikace</i>					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	12573	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>naložení zeminy na meziskládce - zeminy vhodné pro zásypy</p> <p>"dle pol. 17411: "1360,718 = 1 360,718 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvorkou zemníku 	M3	1 360,718	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	13173	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>výkop pro opěry, včetně odvozu zeminy na trvalou skládku nebo meziskládku, viz. výkres č. 12, 09, 08 v SO 201</p> <p>"OP1: $(209.7+388.3)/2 \cdot (10.6+1.5)/2 = 1\,808,950$ [A]</p> <p>"P2: $(125.8+313.7)/2 \cdot 2.97 = 652,658$ [B]</p> <p>"P3: $(125.8+371.1)/2 \cdot 2.97 = 737,897$ [C]</p> <p>"OP4: $(97.7+255.8)/2 \cdot 5.00/2 = 441,875$ [D]</p> <p>"sjezd k OP1: $(185.4+382.1)/2 \cdot 4.00/2 = 567,500$ [E]</p> <p>"HTÚ pilíře: $(597.5+1010.3)/2 \cdot 7.70 = 6\,190,030$ [F]</p> <p>"Celkové množství "10398.910000 = 10 398,910 [G]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	10 398,910	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	17120.1	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>uložení na dočasnou meziskládku, zemina určená ke zpětnému použití pro zásypy</p> <p>"dle pol. 17411: "1360,718 = 1 360,718 [A]</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 vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	1 360,718	0,00	0,00
8	17120.2	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>přebytečná zemina, uložení na skládku</p> <p>poplatek za skládku vykázan v pol. 014112.1</p> <p>"výkop (pol. 13173) - zásyp (pol. 17411): "10398,91-1360,718 = 9 038,192 [A]</p> <p>"zemina z vývrtů pilot: "(7+2*10+4*9+15)*12,0*3,14*0,6*0,6 = 1 058,054 [B]</p> <p>"Celkové množství "10096.246000 = 10 096,246 [C]</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 vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	10 096,246	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	17411	<p>ZÁSYB JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>zpětné záskyby zeminou vhodnou do záskybů včetně dopravy z meziskládky, hutněno po vrstvách 0.30 m na 100% PS, viz. výkres č. 09 v SO 201</p> <p>"záskyb základu OP1: "3,000*4,500*28,445 = 384,008 [A]</p> <p>"záskyb základu OP4: "1,200*1,800*26,434 = 57,097 [B]</p> <p>"záskyb základů křidel: "(0,800*10,200+1,200*3,800)*9,000 = 114,480 [C]</p> <p>"záskyb základu P2: "2,969*3,900*26,870 = 311,130 [D]</p> <p>"záskyb základu P3: "2,969*5,200*16,870 = 260,453 [E]</p> <p>"záskyb za OP1: "1,600*5,100*20,060 = 163,690 [F]</p> <p>"záskyb za OP4: "0,0 = 0,000 [G]</p> <p>"záskyby za křídly: "1,200*5,100*11,415 = 69,860 [H]</p> <p>"Celkové množství "1360.718000 = 1 360,718 [I]</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 - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	1 360,718	0,00	0,00
		Specifikace				
10	18214	<p>ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M</p> <p>"úprava terénu, srovnání zeminy pro skruž, viz. výkres č. 13 v SO 201: "(22,0*2,5)*6 = 330,000 [A]</p> <p>"navrácení zařízení staveniště do původního stavu: "250,0 = 250,000 [B]</p> <p>"Celkové množství "580.000000 = 580,000 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	580,000	0,00	0,00
		Specifikace				
2 Základy						0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	21197	<p>OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE</p> <p>geotextilie 300 g/m2 pro obalení drenážní trubky, viz. výkres č. 09 v SO 201</p> <p>$51,535 \times 0,70 = 36,075$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a uložení předepsané fólie včetně potřebných přesahů - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - přesahy se nezapočítávají do výměry 	M2	36,075	0,00	0,00
12	21331	<p>DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)</p> <p>zasypání drenážní trubky mezerovitým betonem, viz. výkres č. 09 v SO 201</p> <p>$51,535 \times 0,20 = 10,307$ [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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	10,307	0,00	0,00
13	21341	<p>DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)</p> <p>drenážní beton, tloušťka 35mm, šířka 150mm, viz. výkres č. 13 v SO 201</p> <p>"podél úžlabí NK: $2 \times 0,035 \times 0,150 \times 79,738 = 0,837$ [A]</p> <p>"podél mostních závěrů: $2 \times 0,035 \times 0,150 \times 14,122 = 0,148$ [B]</p> <p>"Celkové množství $0,985000 = 0,985$ [C]</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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	0,985	0,00	0,00
14	21361	<p>DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE</p> <p>geotextilie 300 g/m2 pod drenážní profil, tl. 5mm, š. 200mm, viz. výkres č. 13 v SO 201</p> <p>$2 \times (79,738 + 14,122) \times 0,2 = 37,544$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	37,544	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	224325	<p>PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C30/37</p> <p>piloty opěr, pílířů a křidel, vrtaná pilota D 1200 mm, délky 12 m, beton C30/37 - XC2, XA1, vrtat s výpažnicí vč. přebetonování hlav pilot a následného odbourání, odvozu sutí na trvalou skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. 014112.2</p> <p>$(7+2*10+4*9+15)*12,0*3,14*0,6*0,6 = 1\,058,054$ [A]</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 - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení - upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem - případné zřízení spojovací vrstvy u základů - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - ukončení piloty pod ústím vrtu a vyplnění zbývajících částí sypaninou nebo kamenivem, zřízení výplně piloty pod hladinou vody - odbourání a odstranění znehodnocené části výplně a úprava hlavy piloty před výstavbou další konstrukční části - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení výztuže - vrty <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - objem betonu pro přebetonování a nadbetonování se nezapočítává 	M3	1 058,054	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
16	224365	<p>VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B</p> <p>výztuž pilot, podélná 14x32 + spirály 10/100</p> $68 \cdot 1.2 \cdot (14 \cdot 12 \cdot 6.313 + 12 \cdot 10 \cdot 3.14 \cdot 1.1 \cdot 0.617) / 1000 + 10 \cdot 1.2 \cdot (20 \cdot 12 \cdot 6.313 + 12 \cdot 10 \cdot 3.14 \cdot 1.1 \cdot 0.617) / 1000 = 128,662 \text{ [A]}$ <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování - úpravy výztuže pro zřízení kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozní úpravu výztuže - separaci výztuže - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	T	128,662	0,00	0,00
17	22694	<p>ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ</p> <p>zápory HEB 180, převážka 2x UPE 300</p> $18 \cdot (10.5 + 4.0 + 11.0 + 30.5 + 2.9) \cdot 0.0512 + 2 \cdot 0.0444 \cdot (10.5 + 4.0 + 11.0 + 30.5 + 2.9) = 59,513 \text{ [A]}$ <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - opotřebení ocelových zápor - jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění , - odstranění. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vrty <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - ocelová převážka se započítává do výsledné hmotnosti 	T	59,513	0,00	0,00
18	22695	<p>VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (KUBATURA)</p> <p>dřevěná výplň záporového pažení tl. 100 mm</p> $0.10 \cdot 10.6 \cdot (10.5 + 4.0 + 11.0 + 30.5 + 2.9) = 62,434 \text{ [A]}$ <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - osazení pažin bez ohledu na druh - jejich opotřebení - odstranění <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	62,434	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
19	23217	<p>ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNĚ (HMOTNOST)</p> <p>štětovnice VL 604</p> <p>$0.122 \cdot 10 \cdot (28.4 + 16.8 + 12.9) = 70,882 \text{ [A]}$</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zřízení stěny - opotřebení štětovnic, případně jejich ošetřování, řezání, nastavování a další úpravy - kleštiny, převázky. a další pomocné a doplňkové konstrukce - nastražení a zaberanění štětovnic do jakékoliv třídy horniny - veškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění beranících zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci beranících zařízení a dalších mechanismů - beranící plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - při provádění z lodi náklady na prám nebo lodi - těsnění stěny, je-li nutné - kotvení stěny, je-li nutné nebo vzepření, případně rozeprání - 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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	T	70,882	0,00	0,00
20	26113	<p>VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. I D DO 150MM</p> <p>vrty pr. 120 mm pro zemní kotvy pro převázky záporového pažení (478 kN) a pro ukotvení OP1 (620 kN)</p> <p>"záporové pažení: $3 \cdot 13 \cdot (10.5 + 4.0 + 11.0 + 30.5 + 2.9) = 2\,297,100 \text{ [A]}$</p> <p>"ukotvení OP1: $9,0 \cdot 16,0 = 144,000 \text{ [B]}$</p> <p>"Celkové množství $2441.100000 = 2\,441,100 \text{ [C]}$</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav - svislou dopravu zeminy z vrtu - vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku - případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	2 441,100	0,00	0,00

3.1.1.1 (25.2.12.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
21	26115	<p>VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. I D DO 300MM</p> <p>vrty pro záporové pažení, D 300, hl. 18 m</p> <p>$18 \cdot (10.5 + 4.0 + 11.0 + 30.5 + 2.9) = 1\,060,200$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav - svislou dopravu zeminy z vrtu - vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku - případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	1 060,200	0,00	0,00
		Specifikace				
22	264142	<p>VRTY PRO PILOTY TŘ. I D DO 1200MM</p> <p>vrty pro piloty pr. 1,2 m vč. odvozu zeminy z vývrtů na trvalou skládku vč. zřízení a odstranění vrtacích šablon z betonu</p> <p>$(7 + 2 \cdot 10 + 4 \cdot 9 + 15) \cdot 12,0 = 936,000$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zapažení trvalými pažnicemi - uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - do délky vrtu se nezapočítává hluché vrtání 	M	936,000	0,00	0,00
		Specifikace				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
23	272325	<p>ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37</p> <p>základy z betonu C30/37 XC4, XD3, XF4, viz. výkres č. 08 a 09 v SO 201 včetně izolací (Np+2xNa) proti zemní vlhkosti na plochách, které přijdou do kontaktu se zemínou</p> <p>"OP1: "1,5*5,0*25,0 = 187,500 [A]</p> <p>"křídlo: "1,5*2,8*9,0 = 37,800 [B]</p> <p>"P2: "1,2*4,0*23,0 = 110,400 [C]</p> <p>"P3: "1,2*4,0*23,0 = 110,400 [D]</p> <p>"OP4: "1,2*2,8*23,738 = 79,760 [E]</p> <p>"Celkové množství "525.860000 = 525,860 [F]</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 odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení výztuže 	M3	525,860	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
24	272365	<p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B</p> <p>betonářská výztuž základů, ocel B500B, 100 kg/m3 betonu</p> <p>"dle pol. 272325: "525,86*0,100 = 52,586 [A]</p> <p><i>Položka:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní 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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	T	52,586	0,00	0,00
	Specifikace					
25	27511.R	<p>HRANICE PODPĚRNÉ Z DÍLCŮ BETONOVÝCH - PRONÁJEM</p> <p>provizorní silniční panely, uložení a odstranění pro skruž vč. pronájmu, viz. výkres č. 13 v SO 201</p> <p>0,4*22,0*2,5*6 = 132,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></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 výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoci 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.). <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	132,000	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
26	282611	<p>INJEKTOVÁNÍ VYSOKOTLAKÉ Z CEMENTOVÝCH POJIV NA POVRCHU</p> <p>injektování zemních kotev pro převážky záporového pažení (478 kN) a pro ukotvení OP1 (620 kN), pr. 120 mm</p> <p>"záporové pažení: "3*13*(10.5+4.0+11.0+30.5+2.9)*3,14*0,06*0,06 = 25,966 [A]</p> <p>"ukotvení OP1: "9,0*16,0*3,14*0,06*0,06 = 1,628 [B]</p> <p>"Celkové množství "27.594000 = 27,594 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci injektáže (statickou, těsnící a pod.). - vodní tlakové zkoušky před a po injektáži. - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zřízení vrtů (vykazují se položkami 261, 262) 	M3	27,594	0,00	0,00
27	286585	<p>KOTVY OCEL INJEKTOVANÉ V PODZEMÍ DL DO 10M ÚNOS PŘES 200KN</p> <p>zemní kotvy pro převážky záporového pažení (478 kN) a pro ukotvení OP1 (620 kN)</p> <p>"záporové pažení: "3*13 = 39,000 [A]</p> <p>"ukotvení OP1: "9,0 = 9,000 [B]</p> <p>"Celkové množství "48.000000 = 48,000 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní dodávku kotev délky od 9,01m do 10,00m a únosnosti přes 200kN včetně příslušenství (podložky, matice, injektážního nástavce, injekční a odvzdušňovací hadice a pod.), podle požadavků a popisu uvedených v dokumentaci pro zadání stavby; - součástí je kompletní osazení kotvy v podzemí, které zahrnuje všechny operace podle technologického předpisu výrobce nutné pro řádné osazení a aktivaci včetně všech pomocných mechanismů, přípravků a hmot (např. injektážní hmoty, injektážního čerpadla a pod.) ; - průkazné a kontrolní zkoušky kotev; - druh, délku, rozmístění a rozsah zkoušek určuje zadávací dokumentace; <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vrty, uvedou se v položce 263 - vrty pro svorníky a kotvy v podzemí dl. do 12m. 	KUS	48,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
28	28997C	<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 300G/M2</p> <p>plošná drenáž+ochrana izolace z geotextilie, ve dvou vrstvách, min 300 g/m2, viz. výkres č. 09 v SO 201</p> $(9.819+2.981)*20.06+10.204*(11.415+2.379)+3.376*(4.780+5.550) = 432,396 \text{ [A]}$ <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - přesahy se nezapočítávají do výměry 	M2	432,396	0,00	0,00
3 Svislé konstrukce						0,00
29	317125	<p>ŘÍMSY Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONOVÝCH DO C30/37</p> <p>lícni prefabrikáty 700mm, délka 2.0 m a upravené atypické menší délky, tl. 0.12 m, beton C30/37 SVP XF4, ocel B500B, viz. výkres č. 20 v SO 201</p> $0,12*0,7*(98,600+90,239+6,789) = 16,433 \text{ [A]}$ <p><i>Položka zahrnuje:</i></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 výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické 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 měřicích zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.). <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	16,433	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
30	31717	<p>KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY</p> <p>kotvy říms a lícnicích prefabrikátů, M24, délka 0.26 m, vzdálenost 1.0 m, včetně podložek a matic, kotvy říms včetně profilu 80x10 dl. 530mm, včetně PKO, hmotnost kotvy 7,5 kg/ks, viz. výkres č. 20 v SO 201</p> <p>"kotvení lícnicích prefabrikátů: "(100+124+8)*7,5 = 1 740,000 [A]</p> <p>"kotvení říms: "(2*26)*7,5 = 390,000 [B]</p> <p>"OK pro kotvení lícnicích prefabrikátů: "10,86*(50+62+4) = 1 259,760 [C]</p> <p>"Celkové množství "3389.760000 = 3 389,760 [D]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru - jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KG	3 389,760	0,00	0,00
31	317325	<p>ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)</p> <p>monolitické římsy, beton C30/37 XF4, viz. výkres č. 20 v SO 201</p> <p>$0,27*2,93*(98,600+90,239)+(0,27*0,88*6,789) = 151,004$ [A]</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, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení výztuže 	M3	151,004	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
32	317365	<p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B</p> <p>betonářská výztuž říms B500B, 200 kg/m3</p> <p>"dle pol. 317325: "151,004*0,200 = 30,201 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní 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. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	T	30,201	0,00	0,00
33	33311	<p>MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA Z DÍLCŮ BETON</p> <p>prodloužení křídla z LEGO BLOKŮ</p> <p>0.8*(1.6*6.4+0.8*(4.8+4.0+3.2+2.4)) = 17,408 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></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 betonových 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 výpomoci 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.). <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	17,408	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
34	333325	<p>MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37</p> <p>opěry (dířky, prahy, křídla, závěrné zídky) z betonu C30/37 XC4, XD3, XF4, viz. výkres č. 08 a 09 v SO 201 včetně izolací (Np+2xNa) proti zemní vlhkosti na plochách, které přijdou do kontaktu se zemínou</p> <p>"OP1 dířk: "2,4*8,24*22,090 = 436,852 [A]</p> <p>"OP1 úložné bloky: "4*0,9*0,9*0,3 = 0,972 [B]</p> <p>"OP1 závěrná zídka: "0,6*2,0*22,09 = 26,508 [C]</p> <p>"OP1 levé křídlo: "(1,4*5,0+0,7*5,201)*11,415 = 121,464 [D]</p> <p>"OP1 pravé křídlo: "0,7*10,204*(2,379+6,918) = 66,407 [E]</p> <p>"Mezisoučet "652.203000 = 652,203 [F]</p> <p>"OP4 dířk: "2,4*1,41*22,088 = 74,746 [G]</p> <p>"OP4 úložné bloky: "4*0,9*0,9*0,3 = 0,972 [H]</p> <p>"OP4 závěrná zídka: "0,6*2,0*22,088 = 26,506 [I]</p> <p>"OP4 levé křídlo: "0,7*3,376*4,78 = 11,296 [J]</p> <p>"OP4 pravé křídlo: "0,7*3,376*5,55 = 13,116 [K]</p> <p>"Mezisoučet "126.636000 = 126,636 [L]</p> <p>"Celkové množství "778.839000 = 778,839 [M]</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, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení 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 zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení výztuže 	M3	778,839	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
35	333365	<p>VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B</p> <p>betonářská výztuž opěr, ocel B500B</p> <p>"OP1 (125 kg/m3 betonu): "652,203*0,125 = 81,525 [A]</p> <p>"OP4 (150 kg/m3 betonu): "126,636*0,150 = 18,995 [B]</p> <p>"Celkové množství "100.520000 = 100,520 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	T	100,520	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
36	334325	<p>MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)</p> <p>pilíře, beton C30/37 XF4, viz. výkres č. 08 a 09 v SO 201 včetně izolací (Np+2xNa) proti zemní vlhkosti na plochách, které přijdou do kontaktu se zeminou</p> <p>"úložné bloky: "8*0,9*0,9*0,3 = 1,944 [A]</p> <p>"pilíře: "8*0,9*3,0*8,5 = 183,600 [B]</p> <p>"Celkové množství "185.544000 = 185,544 [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 odskrubovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení výztuže 	M3	185,544	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
37	334365	<p>VÝZTUŽ MOSTNÍCH PILÍŘŮ A STATIV Z OCELI 10505, B500B</p> <p>betonářská výztuž pilířů, ocel B500B, 150 kg/m3 betonu</p> <p>"dle pol. 334325: "185,544*0,150 = 27,832 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní 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. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	T	27,832	0,00	0,00
4 Vodorovné konstrukce						0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
38	420324	<p>PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C25/30</p> <p>přechodové desky, beton C25/30 XC3, XD1, XF2 viz. výkres č. 15 v SO 201</p> <p>20,060*4,300*0,300+20,060*3,300*0,300 = 45,737 [A]</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, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náliťků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení výztuže 	M3	45,737	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
39	420365	<p>VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B</p> <p>betonářská výztuž přechod. desek, ocel B500B, 150 kg/m3 betonu</p> <p>"dle pol. 420324: "45,737*0,150 = 6,861 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	T	6,861	0,00	0,00
	Specifikace					
40	424A15	<p>SPŘAŽENÁ MOSTOVKA BETON - BETON SILNIČNÍ, ROZPĚTÍ DO 30M</p> <p>kompletní zhotovení nosné konstrukce z prefabrikovaných dílců, spřažených železobetonovou deskou a koncovými příčnicí, včetně osazení a dodání veškeré výztuže, v rozsahu PD viz. výkresy č. 13, 14 a 18 v SO 201</p> <p>15,25*79,738 = 1 216,005 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zhotovení mostovky z prefabrikovaných dílců, spřažených železobetonovou deskou a koncovými příčnicí, včetně osazení a dodání veškeré výztuže. - všechny technické specifikace uvedené v OTSKP-SPK v části I – Popisovník prací staveb pozemních komunikací, Skupina stavebních dílů 4, Ustanovení k položkám 424A**. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	1 216,005	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
86	428721	<p>KALOTOVÉ LOŽISKO PRO ZATÍŽ. DO 2,5MN, VŠESMĚRNÉ</p> <p>ložiska s únosností 1500 kN 4ks a 2500 kN 2 ks, viz. výkres č.16 v SO 201</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci - dodání kompletních ložisek požadované kvality - přípravu, očištění a úpravy úložných ploch - osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení - nastavení ložisek, protokolárního měření a vyhodnocení kyvné a kluzné spáry - 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 - 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. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	6,000	0,00	0,00
87	428722	<p>KALOTOVÉ LOŽISKO PRO ZATÍŽ. DO 2,5MN, JEDNOSMĚRNÉ</p> <p>ložiska s únosností 2500 kN, viz. výkres č. 16 v SO 201</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci - dodání kompletních ložisek požadované kvality - přípravu, očištění a úpravy úložných ploch - osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení - nastavení ložisek, protokolárního měření a vyhodnocení kyvné a kluzné spáry - 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 - 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. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	2,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
88	428731	<p>KALOTOVÉ LOŽISKO PRO ZATÍŽ. DO 5MN, VŠESMĚRNÉ</p> <p>ložiska s únosností 4200 kN, viz. výkres č. 16 v SO 201</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci - dodání kompletních ložisek požadované kvality - přípravu, očištění a úpravy úložných ploch - osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení - nastavení ložisek, protokolárního měření a vyhodnocení kyvné a kluzné spáry - 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 - 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. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	2,000	0,00	0,00
89	428732	<p>KALOTOVÉ LOŽISKO PRO ZATÍŽ. DO 5MN, JEDNOSMĚRNÉ</p> <p>ložiska s únosností 4200 kN, viz. výkres č. 16 v SO 201</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci - dodání kompletních ložisek požadované kvality - přípravu, očištění a úpravy úložných ploch - osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení - nastavení ložisek, protokolárního měření a vyhodnocení kyvné a kluzné spáry - 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 - 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. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	2,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
90	428741	<p>KALOTOVÉ LOŽISKO PRO ZATÍŽ. DO 10MN, VŠESMĚRNÉ</p> <p>ložiska s únosností 5400 kN, viz. výkres č.16 v SO 201</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci - dodání kompletních ložisek požadované kvality - přípravu, očištění a úpravy úložných ploch - osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení - nastavení ložisek, protokolárního měření a vyhodnocení kyvné a kluzné spáry - 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 - 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. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	1,000	0,00	0,00
91	428742	<p>KALOTOVÉ LOŽISKO PRO ZATÍŽ. DO 10MN, JEDNOSMĚRNÉ</p> <p>ložiska s únosností 5400 kN, viz. výkres č. 16 v SO 201</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci - dodání kompletních ložisek požadované kvality - přípravu, očištění a úpravy úložných ploch - osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení - nastavení ložisek, protokolárního měření a vyhodnocení kyvné a kluzné spáry - 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 - 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. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	2,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
92	428743	<p>KALOTOVÉ LOŽISKO PRO ZATÍŽ. DO 10MN, PEVNÉ</p> <p>ložiska s únosností 5400 kN, viz. výkres č. 16 v SO 201</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci - dodání kompletních ložisek požadované kvality - přípravu, očištění a úpravy úložných ploch - osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení - nastavení ložisek, protokolárního měření a vyhodnocení kyvné a kluzné spáry - 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 - 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. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	1,000	0,00	0,00
44	431124	<p>SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C25/30</p> <p>betonové prefabrikované tvárnice schodiště z betonu C25/30n XF3 do betonového lože, viz. výkres č. 03 v SO 201.</p> <p>$(35+63)*0,2*0,5*0,75 = 7,350$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></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 výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické 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.). <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	7,350	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
45	451312	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>podkladní betony pod základy, pod drenáže a pod přechodové desky, beton C12/15 X0, tloušťka 0.15 m, viz. výkres č. 08, 09 a 15 v SO 201</p> <p>podkladní beton C 12/15 X0 pod římsu na křídlech, viz. výkres č. 20 v SO 201</p> <p>"OP1: "(6,200*26,200)*0,15 = 24,366 [A]</p> <p>"křídlo: "(4,000*11.016)*0,15 = 6,610 [B]</p> <p>"P2: "(5,200*24,200)*0,15 = 18,876 [C]</p> <p>"P3: "(5,200*24,200)*0,15 = 18,876 [D]</p> <p>"OP4: "(4,000*25,598)*0,15 = 15,359 [E]</p> <p>"drenáže: "2.2*(20,060+11,415)*0,15+2,2*20,060*0,15 = 17,007 [F]</p> <p>"přechodové desky: "2*20,060*3,300*0,15 = 19,859 [G]</p> <p>"římsy na křídlech: "(0,5*0,8+0,15*2,25)*(11.580+4.387+6.848+5.679) = 21,014 [H]</p> <p>"Celkové množství "141.967000 = 141,967 [I]</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 odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	141,967	0,00	0,00

Specifikace

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
46	451314	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>podkladní beton C25/30nXF3, viz. výkres č. 03 v SO 201</p> <p>"pod revizní schodiště: $(35+63)*0,3*0,25*0,75 = 5,513$ [A]</p> <p>"pod dlažbu z lomového kamene: $(0,750*(2*3.650+2*1.900+0.664+3.930+5.025+2.000+1.2*4.695+1.265+1.2*16.423+1.330))*0,15 = 5,699$ [B]</p> <p>"Celkové množství "11.212000 = 11,212 [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, nátěrů zabráňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabráňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	11,212	0,00	0,00
47	45152	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</p> <p>podklad pod panely z vhodné zeminy, uložení a odstranění, viz. výkres č. 13 v SO 201</p> <p>$(0,2*22,0*2,5)*6 = 66,000$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	66,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
48	45747	<p>VYROVNÁVACÍ A SPÁD VRSTVY Z MALTY ZVLÁŠTNÍ (PLASTMALTA)</p> <p>podlití ložisek plastbetonem, tl. do 20 mm, viz. výkres č. 16 v SO 201</p> <p>$0,6*0,6*0,02*16 = 0,115$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání zvláštní malty (plastmalty) předepsané kvality - její rozprostření v předepsané tloušťce a v předepsaném tvaru <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	0,115	0,00	0,00
49	45852	<p>VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO</p> <p>ochranný zásyp rubu opěr a křídel + přechodové klíny v přechodové oblasti, ŠD 0-32 mm, viz. výkres č. 09 v SO 201</p> <p>"ochranný zásyp "</p> <p>"OP1: "20,06*0,6*7,0 = 84,252 [A]</p> <p>"OP4: "20,06*0,6*2,0 = 24,072 [B]</p> <p>"křídla: "11,415*(0,600*5,000+1,300*2,500) = 71,344 [C]</p> <p>"přechodové klíny "</p> <p>"OP1: "20,060*1,500*8,000 = 240,720 [D]</p> <p>"OP4: "20,060*2,500*3,300 = 165,495 [E]</p> <p>"Celkové množství "585.883000 = 585,883 [H]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	585,883	0,00	0,00
50	465512	<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>základní u opěr z kamenné dlažby tl. 200 mm, viz. výkres č. 03 v SO 201</p> <p>$(0.750*(2*3.650+2*1.900+0.664+3.930+5.025+2.000+1.2*4.695+1.265+1.2*16.423+1.330))*0,2 = 7,598$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 	M3	7,598	0,00	0,00
5 Komunikace						0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
51	572214.1	<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>spojovací postřik z modifikované emulze PS-EP, po vyštěpení množství asfaltu 0,40 kg/m2, viz. výkres č. 04, 08 v SO 201</p> <p>$9,75 \cdot 79,054 = 770,777$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	770,777	0,00	0,00
52	572214.2	<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>spojovací postřik z modifikované emulze PS-EP, po vyštěpení množství asfaltu 0,25 kg/m2, viz. výkres č. 04, 08 v SO 201</p> <p>$9,75 \cdot 79,054 = 770,777$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	770,777	0,00	0,00
53	574D46	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 50MM</p> <p>podkladní vrstva vozovky na mostě, asfaltový beton - ACL 16S PMB 25/55-55, tl. 50 mm, viz. výkres č. 04, 08 v SO 201</p> <p>$9,75 \cdot 79,054 = 770,777$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	770,777	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
54	574J54	<p>ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11S TL. 40MM</p> <p>obrusná vrstva vozovky, asfaltový koberec mastixový, modifikovaný SMA 11S PMB 25/55-55, tl. 40 mm, viz. výkres č. 04, 08 v SO 201</p> <p>$9,75 \times 79,054 = 770,777$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></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. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	770,777	0,00	0,00
55	575C43	<p>LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 35MM</p> <p>ochranná vrstva izolace, litý asfalt MA11 IV PMB 25/55-60, tl. 35 mm, viz. výkres č. 04, 08 v SO 201</p> <p>"nosná konstrukce: "$(9,75-2 \times 0,15) \times 79,054 = 747,060$ [A]</p> <p>"přetažení na přechodové desky: "$2 \times 20,06 \times 1,0 + 2 \times 20,06 \times 2,3 + 20,060 \times 1.000 = 152,456$ [B]</p> <p>"Celkové množství "899.516000 = 899,516 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></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. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	899,516	0,00	0,00
56	576412	<p>POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 3KG/M2</p> <p>zdrsňující posyp předobalenou drtí fr. 4/8, 2-4 kg/m2, viz. výkres č. 04, 08 v SO 201</p> <p>$9,75 \times 79,054 = 770,777$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	770,777	0,00	0,00
6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
57	62592	<p>ÚPRAVA POVRCHU BETONOVÝCH PLOCH A KONSTRUKCÍ - STRIÁŽ</p> <p>příčná striáž horního povrchu říms</p> <p>$2,93 \cdot (98,600 + 90,239) + 0,88 \cdot 6,789 = 559,273$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - provedení předepsané úpravy <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	559,273	0,00	0,00
7 Přidružená stavební výroba						0,00
58	711112	<p>IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY</p> <p>izolace rubu opěr, penetrace+natavované izolační pásy tl. 5 mm, viz. výkres č. 09 v SO 201</p> <p>$2 \cdot 0,75 \cdot 22,09 + (9,819 + 2,981) \cdot 20,06 + (10,204 + 0,7) \cdot (11,415 + 2,379) + (3,376 + 0,7) \cdot (4,780 + 5,550) = 482,418$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - ochranné vrstvy, např. geotextilie 	M2	482,418	0,00	0,00

3.1.1.1 (25.2.12.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
59	711442	<p>IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ VRSTVOU</p> <p>pásová izolace nosné konstrukce s pečetíčí vrstvou, vodorovná část žb desky s přetažením na přechodové desky, viz. výkres č. 13 v SO 201</p> <p>"nosná konstrukce: "15,25*79,738 = 1 216,005 [A]</p> <p>"přetažení na přechodové desky: "2*20,06*1,0 = 40,120 [B]</p> <p>"Celkové množství "1256.125000 = 1 256,125 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory) - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, 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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton 	M2	1 256,125	0,00	0,00
60	711502	<p>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY</p> <p>ochrana izolace pod římsou, izolační pás s hliníkovým profilem, viz. výkres č. 13 a 20 v SO 201</p> <p>2*2,9*79,738+0,700*(11.580+4.387+6.789+6.848+5.679) = 487,179 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	487,179	0,00	0,00
61	741811	<p>UZEMŇOVACÍ VODIČ NA POVRCHU FEZN DO 120 MM2</p> <p>zemnění VO - FeZn 30/4 mm nebo o 10 mm, viz. výkres č. 20 v SO 201</p> <p>98,600+90,239+4*3,5 = 202,839 [A]</p> <p><i>1. Položka obsahuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uchycení vodiče na povrch vč. podpěr, konzol, svorek a pod. - měření, dělení, spojování - nátěr <p><i>2. Položka neobsahuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> X <p><i>3. Způsob měření:</i></p> <p>Měří se metr délkový.</p>	M	202,839	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
62	76422	<p>OPLECHOVÁNÍ A LEMOVÁNÍ KONSTRUKCÍ Z MĚDĚNÉHO PLECHU</p> <p>měděná okapnice římsy, včetně upevnění, viz. výkres č. 08 v SO 201</p> <p>"rozv. š. 330 mm: "(98,600+90,239+6,789)*0,33 = 64,557 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zejména kompletní konstrukci včetně úprav plechů (i povrchové úpravy a pod.) - spojovací a ochranné prostředky, podkladovou lepenku, upevňovací prvky, lemování, spárování, úpravy u okapů, prostupů, výčnělků, rohů, spojů, dilatací a pod. - není-li zahrnut v samostatných položkách (SD 78), i nátěr konstrukcí, včetně úprav povrchu před nátěrem - veškerý materiál, výrobky a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	64,557	0,00	0,00
63	78381	<p>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A)</p> <p>penetrace betonu římsy, hydrofobní impregnace, viz. výkres č. 04, 20 v SO 201</p> <p>(0,15+3,05+0,7)*(98,6+90,239)+(0,15+1+0,7)*6,789 = 749,032 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní povlaky (i různobarevné) - úprava podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení - provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	749,032	0,00	0,00
64	78382	<p>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)</p> <p>ochranný epoxidový nátěr - konec NK pod římsou, viz. výkres č. 13 v SO 201</p> <p>"epoxidový nátěr konce NK: "(0,200+0,150)*79,738*2 = 55,817 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní povlaky (i různobarevné) - úprava podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení - provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	55,817	0,00	0,00
8 Potrubí						0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
65	875332	<p>POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH</p> <p>PE drenážní perforovaná trubka D160 mm za rubem opěr a křídel vč. prostupů přes křídla, viz. výkres č. 08 a 09 v SO 201</p> <p>$2 \cdot 20,060 + 11,415 + 4 \cdot 1,200 = 56,335$ [A]</p> <p><i>Položka 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 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 (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	56,335	0,00	0,00
66	87626	<p>CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 80MM</p> <p>chránička pro kabely VO v římsách o 63/52 mm, viz. výkres č. 20 v SO 201</p> <p>$98,600 + 90,239 + 4 \cdot 3,5 = 202,839$ [A]</p> <p><i>Položka 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 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 (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	202,839	0,00	0,00

3.1.1.1 (25.2.12.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
67	87914	<p>POTRUBÍ ODPADNÍ MOSTNÍCH OBJEKTŮ Z PLAST TRUB DN DO 200 MM</p> <p>podélný svod odvodňovačů DN 200, potrubí (HDPE), vč. upevnění (závěsů) z nerez oceli, napojení na mostní odvodňovače, kompenzátorů, viz. výkres č. 13 v SO 201</p> <p>$2 \cdot (54,00 + 24,0) = 156,000$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (troubky, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a zajištění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - ochrana potrubí nátěrem, včetně úpravy povrchu, případně izolací - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace - provedení požadovaných zkoušek vodotěsnosti <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	156,000	0,00	0,00
9 Ostatní konstrukce a práce						0,00
68	9112B1	<p>ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>mostní ocelové zábradlí se svislou výplní, dodávka vč. PKO + osazení, spojovací a kotevní materiál, viz. výkres č. 04, 20 v SO 201</p> <p>"na mostě: $98.000 + 89.600 + 6.789 = 194,389$ [A]</p> <p>"na křídle: $6,400 = 6,400$ [B]</p> <p>"Celkové množství $200.789000 = 200,789$ [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní dodávku všech dílů zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - montáž a osazení zábradlí včetně kotvení dle zadávací dokumentace, t.j. kotevní desky, případně nivelační hmoty pod kotevní desky, kotvy a spojovací materiál, vrty a zálivku <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	200,789	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
69	9115C1	<p>SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>mostní ocelové svodilo bez výplně, dodávka vč. PKO + osazení, spojovací a kotevní materiál, viz. výkres č. 04, 20 v SO 201</p> <p>$98+90+4*2 = 196,000$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní dodávku všech dílů certifikovaného ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a dilatačních prvků - montáž a osazení svodidla, včetně kotvení dle zadávací dokumentace, t.j. kotevní desky, případné nivelační hmoty pod kotevní desky, kotvy a spojovací materiál, vrty a zálivku - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - odrazky nebo retroreflexní fólie <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vykazuje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhů se nezapočítává 	M	196,000	0,00	0,00
70	91355	<p>EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU</p> <p>$2,0 = 2,000$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - štítek s evidenčním číslem mostu - sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	2,000	0,00	0,00
71	917223	<p>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM</p> <p>betonová obruba chodníková do betonového lože C25/30nXF3, viz. výkres č. 03 v SO 201</p> <p>"pro přídlažbu za římsami a okolo křídel: "$(2*3.650+2*1.900+0.664+3.930+5.025+2.000+1.2*4.695+1.265+1.2*16.423+1.330) = 50,656$ [A]</p> <p>"lemování revizního schodiště: "$2*1,200*(35+63)*0,2 = 47,040$ [B]</p> <p>"Celkové množství "$97.696000 = 97,696$ [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	97,696	0,00	0,00
72	917224	<p>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</p> <p>betonová silniční obruba normální do betonového lože C25/30nXF3, viz. výkres č. 03 v SO 201</p> <p>$2.000+18.000 = 20,000$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	20,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
73	91723	<p>OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ</p> <p>betonová přídlažba š. 250mm do betonového lože C25/30nXF3 tl. 100mm, viz. výkres č. 03 v SO 201</p> <p>2.000+18.000 = 20,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pokládku betonových krajníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	20,000	0,00	0,00
74	931326	<p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2</p> <p>pružný tmel, případně zálivka s předtěsněním, 20x40 mm, viz. výkres č. 04, 08 v SO 201</p> <p>"na styku římsa x vozovka: "98,600+90,239 = 188,839 [A]</p> <p>"na styku mostní závěr x vozovka: "22,956*4 = 91,824 [B]</p> <p>"Celkové množství "280.663000 = 280,663 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těsnicí profil 	M	280,663	0,00	0,00
75	931381	<p>TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR SILIKONOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 100MM2</p> <p>pružný silikonový tmel s penetračním nátěrem pro zvýšení přilnavosti spár LP, 10x10 mm, viz. výkres č. 20 v SO 201</p> <p>(50+62+4)*(0,7+0,12) = 95,120 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těsnicí profil 	M	95,120	0,00	0,00
76	931383	<p>TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR SILIKONOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 300MM2</p> <p>pružný silikonový tmel s penetračním nátěrem pro zvýšení přilnavosti spáry římsy a LP, 15x15 mm, viz. výkres č. 20 v SO 201</p> <p>98,600+90,239+6,789 = 195,628 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těsnicí profil 	M	195,628	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
77	93151	<p>MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 60MM</p> <p>povrchový mostní závěr +/-20 mm, včetně osazení, viz. výkres č. 19 v SO 201</p> <p>$2 \cdot 22,956 = 45,912$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 těsnícího materiálu - úprava a příprava prostoru, včetně kotevních prvků, jejich ošetření a očištění - zřízení kompletního mostního závěru podle příslušného technolog. předpisu, včetně předepsaného nastavení - zřízení mostního závěru po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava most. závěru ve styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obručníků a podél vozovek, na chodnících, na římsách, napojení izolací a pod.) - ochrana mostního závěru proti bludným proudům a vývody pro jejich měření - ochrana mostního závěru do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy most. závěru jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstrukcí, vyčištění, osaz. krytek šroubů, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem mostního závěru - opatření mostního závěru znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vlastní beton a výztuž, zařazuje se do příslušné betonové konstrukce. <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - měří se půdorysná délka v ose závěru. 	M	45,912	0,00	0,00
78	932111	<p>PROTIDOTYKOVÉ ZÁBRANY ŠTÍTOVÉ - ZŘÍZENÍ S DODÁNÍM</p> <p>protidotykové zábrany ocelové s výplní výšky 2 m, dodávka vč. PKO + osazení, spojovací a kotevní materiál, viz. výkres č. 03, 05 v SO 201</p> <p>$4 \cdot 14,0 \cdot 2,0 = 112,000$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výroby a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní doprava (rovněž přesuny) - naložení a složení, zřízení zábrany - případné protikorozní ochrany <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - měří se plocha v metrech čtverečných. 	M2	112,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [ISO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
79	933331	<p>ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM V TRUBKÁCH PILOT SYSTÉMOVÝCH</p> <p>CHA zkoušky pilot</p> <p>$3 \cdot 3 + 2 + 1 = 12,000$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní dodávku se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi; - veškeré potřebné mechanismy; - podklady a dokumentaci zkoušky; - případné stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky; - veškerá zkušební a měřicí zařízení vč. opotřebení a nájmu; - výpomoc při vlastní zkoušce; - provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností; - dodávka a montáž měřících trubek <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	12,000	0,00	0,00
80	933333	<p>ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM ODRAZ METOD PIT PILOT SYSTÉMOVÝCH</p> <p>100% pilot</p> <p>$7 + 2 \cdot 10 + 4 \cdot 9 + 15 = 78,000$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - podklady a dokumentaci zkoušky; - případné stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky; - veškerá zkušební a měřicí zařízení vč. opotřebení a nájmu; - výpomoc při vlastní zkoušce; - provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	78,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
81	93631.R	<p>DROBNÉ DOPLŇK KONSTR BETON MONOLIT</p> <p>vyznačení data výstavby vlysem do betonu</p> <p>1,0 = 1,000 [A]</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, 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 zemí nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
82	936509.R	<p>DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ POZINK</p> <p>kotevní přípravek pro montáž sloupů TV a VO</p> <p>4+1 = 5,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></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, otláčeniny 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 (přip. 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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	5,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
83	936533	<p>MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 500/500</p> <p>dodávka a osazení mostních odvodňovačů 500x500, viz. výkres č. 13 v SO 201</p> <p>6,0 = 6,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></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 obručníku, 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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	6,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev. č. 430-001 přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
84	936541	<p>MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI</p> <p>dodávka a osazení odvodňovačů izolace DN 50, viz. výkres č. 13 v SO 201</p> <p>24,0 = 24,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	24,000	0,00	0,00
85	94890	<p>PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ</p> <p>skruž pro montážní osazení a betonáž NK, viz. výkres č. 13 v SO 201</p> <p>(22,0*2,0*7,5)*6 = 1 980,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3OP	1 980,000	0,00	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/430 - Brno, ul. Olomoucká, mosty 430-001, 002 po DI č. 3**

Objekt: **SO 203 - Energolávka přes železnici a vlečku**

Rozpočet: **[SO 203] - Energolávka přes železnici a vlečku**

Objednatel: **Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**

Zhotovitel dokumentace: **Rušar mosty, s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
Celková cena:	0,00 Kč
DPH:	0,00 Kč
Cena s DPH:	0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 203] - Energolávka přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 203 Energolávka přes železnici a vlečku						0,00
0 Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	014112	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) - ZEMINA uložení na trvalé/recyklační skládce zeminy (2,0 t/m ³) "dle pol. 17120.2: "5059,301*2,0 = 10 118,602 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	10 118,602	0,00	0,00
1 Zemní práce						0,00
2	12110	SEJTMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY sejmutí zatravněné zeminy tl. 0.15 m, vč. odvozu na meziskládku, viz. výkres č.12 "sklon (koef.) 1,15: "1,15*(80.7+1085.3+62.8)*0,15 = 211,968 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy - její vodorovnou dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení na trvalou skládku	M3	211,968	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 203] - Energolávka přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	12573	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>naložení zeminy na meziskládce - zeminy vhodné pro zásypy</p> <p>"dle pol. 17411: "756,485 = 756,485 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 	M3	756,485	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 203] - Energolávka přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	13173	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>výkop pro opěry, včetně odvozu zeminy na trvalou skládku nebo meziskládku, viz. výkres č. 12, 09, 08 v SO 203</p> <p>část zeminy uložena na trvalou skládku viz. pol. 17120.2</p> <p>část zeminy uloženo na meziskládku viz. 17120.1</p> <p>odvozná vzdálenost v režii zhotovitele</p> <p>"OP1: "(80.7+48.4)/2*3.65 = 235,608 [A]</p> <p>"pilíře: "(636.5+91.6)/2*12.00 = 4 368,600 [B]</p> <p>"sjezd k pilířům: "(448.8+171.9)/2*3.25 = 1 008,638 [C]</p> <p>"OP4: "(62.8+48.4)/2*3.65 = 202,940 [D]</p> <p>"Celkové množství "5815.786000 = 5 815,786 [E]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p>- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p>	M3	5 815,786	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 203] - Energolávka přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	17120.1	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>uložení na dočasnou meziskládku, zemina určená ke zpětnému použití pro zásypy</p> <p>"dle pol. 17411: "756,485 = 756,485 [A]</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 vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	756,485	0,00	0,00
6	17120.2	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>přebytečná zemina, uložení na skládku</p> <p>poplatek za skládku vykázan v pol. 014112</p> <p>"pol. 13173 - pol. 17411: "5815,786-756,485 = 5 059,301 [A]</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 vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	5 059,301	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 203] - Energolávka přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	17411	<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>zpětný zásyp okolo opěr, zemina vhodná do zásypů včetně dopravy z meziskládky, hutněno po vrstvách 0.30 m na 100%PS, viz. výkres č. 08 a 09</p> <p>"OP1: "5.200*1.0*2.0 = 10,400 [A]</p> <p>"P2: "12.70*2.9*8.00 = 294,640 [B]</p> <p>"P3: "12.70*3.5*9.70 = 431,165 [C]</p> <p>"OP4: "5.200*1.3*3.0 = 20,280 [D]</p> <p>"Celkové množství "756.485000 = 756,485 [E]</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 - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	756,485	0,00	0,00
		Specifikace				
8	18214	<p>ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M</p> <p>navrácení zařízení staveniště do původního stavu</p> <p>250,0 = 250,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	250,000	0,00	0,00
		Specifikace				
2 Základy						0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 203] - Energolávka přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	224325	<p>PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C30/37</p> <p>piloty pro provizorní stožáry převěsu kabelů DPMB, vrtaná pilota D 900 mm, délky 7 m C 30/37 XC2, XA1</p> <p>$7,0 \times 3,14 \times 0,45 \times 0,45 \times 2 = 8,902$ [A]</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 - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení - upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí - nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem - případné zřízení spojovací vrstvy u základů - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - ukončení piloty pod ústím vrtu a vyplnění zbývajících částí sypaninou nebo kamenivem, zřízení výplně piloty pod hladinou vody - odbourání a odstranění znehodnocené části výplně a úprava hlavy piloty před výstavbou další konstrukční části - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení výztuže - vrtu <p><i>Způsob měření:</i></p> <p>- objem betonu pro přebetonování a nadbetonování se nezapočítává</p>	M3	8,902	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 203] - Energolávka přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	224365	<p>VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B</p> <p>výztuž pilot pro provizorní stožáry převěsu kabelů DPMB podélná 8x20 + spirály 10/200</p> <p>$2*1.2*(8*7*2.466+7*5*3.14*0.8*0.617)/1000 = 0,462 [A]$</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování - úpravy výztuže pro zřízení kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozní úpravu výztuže - separaci výztuže - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	T	0,462	0,00	0,00
11	22694	<p>ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ</p> <p>zápory HEB 180, převázka 2x UPE 300</p> <p>$18*42*0.0512+2*0.0444*42 = 42,437 [A]$</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - opotřebení ocelových zápor - jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění , - odstranění. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vrty <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - ocelová převázka se započítává do výsledné hmotnosti 	T	42,437	0,00	0,00
12	22695	<p>VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (KUBATURA)</p> <p>dřevěná výplň záporového pažení tl. 100 mm</p> <p>$0.10*12*42 = 50,400 [A]$</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - osazení pažin bez ohledu na druh - jejich opotřebení - odstranění <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	50,400	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 203] - Energolávka přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	227841	<p>MIKROPILOTY KOMPLET D DO 200MM NA POVRCHU</p> <p>miropiloty kompletní, trubka D108/16 mm+hlava 250x250mm, délka 9 m, kořen 6 m 2x injektovaný, viz. výkres č. 15 v SO 203</p> <p>$2 \cdot (4+29) \cdot 9 = 594,000$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci mikropilot - dodání trubek a injekčních hmot, osazení a zainjektování trubek - včetně pomocných konstrukcí (lešení, montážní plošiny a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vrty (uvedou se v položce 261 nebo 266). <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - pod pojmem DN mikropilot se rozumí DN dířku 	M	594,000	0,00	0,00
14	23217	<p>ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNĚ (HMOTNOST)</p> <p>štětovnice VL 604</p> <p>$0.122 \cdot 10 \cdot (3.5+11.9+13.2+5.2+9.4+3+12) = 71,004$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zřízení stěny - opotřebení štětovnic, případně jejich ošetřování, řezání, nastavování a další úpravy - kleštiny, převázky. a další pomocné a doplňkové konstrukce - nastražení a zaberanění štětovnic do jakékoliv třídy horniny - veškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění beranících zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci beranících zařízení a dalších mechanismů - beranící plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - při provádění z lodi náklady na prám nebo lodi - těsnění stěny, je-li nutné - kotvení stěny, je-li nutné nebo vzepření, případně rozepření - vodící piloty nebo stabilizační hrázky - zhotovení koutových štětovnic - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z 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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	T	71,004	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 203] - Energolávka přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	26113	<p>VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. I D DO 150MM</p> <p>zemní kotvy pro převázky záporového pažení, vrtý pr. 120 mm</p> <p>$4 \cdot 13 \cdot 42 = 2\,184,000$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav - svislou dopravu zeminy z vrtu - vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku - případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	2 184,000	0,00	0,00
16	26114	<p>VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. I D DO 200MM</p> <p>provedení vývrtu pr. 190 zeminou S3-S4 s pažením a výplachem suspenzí pro mikropiloty, viz. výkres č. 15</p> <p>$2 \cdot (4 + 29) \cdot 9 = 594,000$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav - svislou dopravu zeminy z vrtu - vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku - případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	594,000	0,00	0,00
17	26115	<p>VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. I D DO 300MM</p> <p>vrtý pro záporové pažení, D 300, hl. 18 m</p> <p>$18,0 \cdot 42 = 756,000$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav - svislou dopravu zeminy z vrtu - vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku - případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	756,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 203] - Energolávka přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
18	264141	<p>VRTY PRO PILOTY TŘ. I D DO 1000MM</p> <p>vrty pro piloty provizorních stožárů převěsu kabelů DPMB, vrtaná pilota D 900 mm, délky 7 m</p> <p>7,0*2 = 14,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zapažení trvalými pažnicemi - uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - do délky vrtu se nezapočítává hluché vrtání 	M	14,000	0,00	0,00
19	272325	<p>ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37</p> <p>základy pilířů, beton kvality C30/37 XF4, viz. výkres č. 08 v SO 203</p> <p>včetně izolací (Np+2xNa) proti zemní vlhkosti na plochách, které přijdou do kontaktu se zeminou</p> <p>2*3,2*1,2*10,0 = 76,800 [A]</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, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení výztuže 	M3	76,800	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 203] - Energolávka přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
20	272365	<p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B</p> <p>betonářská výztuž základů, ocel B500B, 150 kg/m3 betonu</p> <p>"dle pol. 272325: "76,800*0,150 = 11,520 [A]</p> <p><i>Položka:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	T	11,520	0,00	0,00
	Specifikace					
21	282611	<p>INJEKTOVÁNÍ VYSOKOTLAKÉ Z CEMENTOVÝCH POJIV NA POVRCHU</p> <p>zemní kotvy pro převážky záporového pažení, pr. 120 mm</p> <p>4*13*42*(3,14*0,06*0,06) = 24,688 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci injektáže (statickou, těsnící a pod.). - vodní tlakové zkoušky před a po injektáži. - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zřízení vrtů (vykazují se položkami 261, 262) 	M3	24,688	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [ISO 203] - Energolávka přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
22	286585	<p>KOTVY OCEL INJEKTOVANÉ V PODZEMÍ DL DO 10M ÚNOS PŘES 200KN</p> <p>zemní kotvy pro převázky záporového pažení, 465 kN</p> <p>4*13 = 52,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní dodávku kotev délky od 9,01m do 10,00m a únosnosti přes 200kN včetně příslušenství (podložky, matice, injektážního nástavce, injekční a odvzdušňovací hadice a pod.), podle požadavků a popisu uvedených v dokumentaci pro zadání stavby; - součástí je kompletní osazení kotvy v podzemí, které zahrnuje všechny operace podle technologického předpisu výrobce nutné pro řádné osazení a aktivaci včetně všech pomocných mechanismů, přípravků a hmot (např. injektážní hmoty, injektážního čerpadla a pod.) ; - průkazné a kontrolní zkoušky kotev; - druh, délku, rozmístění a rozsah zkoušek určuje zadávací dokumentace; <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vrty, uvedou se v položce 263 - vrty pro svorníky a kotvy v podzemí dl. do 12m. 	KUS	52,000	0,00	0,00
3 Svislé konstrukce						0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 203] - Energolávka přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
23	333325	<p>MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37</p> <p>beton opěr (práh, úlož. bloky), beton kvality C30/37 XF4, viz. výkres č. 09 v SO 203 včetně izolací (Np+2xNa) proti zemní vlhkosti na plochách, které přijdou do kontaktu se zeminou</p> <p>"práh: "2*1,2*1,625*4,0 = 15,600 [A]</p> <p>"úložné bloky: "4*0,8*0,8*0,3 = 0,768 [B]</p> <p>"Celkové množství "16.368000 = 16,368 [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 odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení výztuže 	M3	16,368	0,00	0,00

Specifikace

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 203] - Energolávka přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
24	333365	<p>VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B</p> <p>betonářská výztuž opěr, ocel B500B, 150 kg/m3 betonu</p> <p>"dle pol. 333325: "16,368*0,150 = 2,455 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní 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. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	T	2,455	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 203] - Energolávka přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
25	334325	<p>MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)</p> <p>pilíře, beton kvality C30/37 XF4, viz. výkres č. 08 v SO 203 včetně izolací (Np+2xNa) proti zemní vlhkosti na plochách, které přijdou do kontaktu se zeminou</p> <p>"dřívky: "2*0,9*7,947*6,0 = 85,828 [A] "prahy: "2*3,2*0,9*4,85 = 27,936 [B] "úložné bloky: "4*0,8*0,8*0,3 = 0,768 [C] "Celkové množství "114.532000 = 114,532 [D]</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 odskrubovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztlížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztlížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení výztuže 	M3	114,532	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 203] - Energolávka přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
26	334365	<p>VÝZTUŽ MOSTNÍCH PILÍŘŮ A STATIV Z OCELI 10505, B500B</p> <p>betonářská výztuž pilířů, ocel B500B, 150 kg/m3 betonu</p> <p>"dle pol. 334325: "114,532*0,150 = 17,180 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní 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. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	T	17,180	0,00	0,00
27	38823B	<p>KABELOVOD ŠESTIOTVOROVÝ PROTIPOŽÁRNÍ</p> <p>chráničky IS 6-ti otvorový kabelovod se sníženou hořlavostí</p> <p>92,0 = 92,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výroby a polotovary - včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny) - včetně naložení a složení, případně s uložením. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	92,000	0,00	0,00
28	38824B	<p>KABELOVOD DEVÍTIOTVOROVÝ PROTIPOŽÁRNÍ</p> <p>chráničky IS 9-ti otvorový kabelovod se sníženou hořlavostí</p> <p>92,0*6 = 552,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výroby a polotovary - včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny) - včetně naložení a složení, případně s uložením. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	552,000	0,00	0,00
4 Vodorovné konstrukce						0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 203] - Energolávka přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
29	42417B	<p>MOSTNÍ NOSNÍKY Z OCELI S 355</p> <p>ocelová konstrukce lávky S355 J2 včetně PKO v rozsahu předepsaném projektovou dokumentací</p> <p>71,56 = 71,560 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dílenskou dokumentaci, 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. podlité 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. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	T	71,560	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 203] - Energolávka přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
30	42861.1	<p>MOSTNÍ LOŽISKA ELASTOMEROVÁ PRO ZATÍŽ DO 1,0MN</p> <p>mostní elastomerová ložiska opěr nosnost do 260 kN 2x všesměrné + 2x jednosměrné</p> <p>2,0+2,0 = 4,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <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 jakéhokoli 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. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	4,000	0,00	0,00
31	42861.2	<p>MOSTNÍ LOŽISKA ELASTOMEROVÁ PRO ZATÍŽ DO 1,0MN</p> <p>mostní elastomerová ložiska pilířů nosnot do 630 kN 1x všesměrné + 2x jednosměrné + 1x pevné</p> <p>1,0+2,0+1,0 = 4,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <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 jakéhokoli 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. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	4,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 203] - Energolávka přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
32	451312	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>podkladní beton pod základy, beton C12/15 X0, tloušťka 0.15 m, viz. výkres č. 08 a 09 v SO 203</p> <p>$2*1.6*5.2*0.15+2*4.4*11.2 = 101,056$ [A]</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, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náliťků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	101,056	0,00	0,00
33	45157	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>kačírek 0.5 m okolo opěr a pilířů, tl. 150 mm</p> <p>$(2*5.0+4*(1.5+7.0+1.9)*0.5)*0.15 = 4,620$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	4,620	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 203] - Energolávka přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
34	45747	<p>VYROVNÁVACÍ A SPÁD VRSTVY Z MALTY ZVLÁŠTNÍ (PLASTMALTA)</p> <p>podlití ložisek plastmaltou</p> <p>$8 \times 0,8 \times 0,8 \times 0,02 = 0,102$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání zvláštní malty (plastmalty) předepsané kvality - její rozprostření v předepsané tloušťce a v předepsaném tvaru <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	0,102	0,00	0,00
7 Přidružená stavební výroba						0,00
35	741811.R	<p>LANO PŘEVĚSU KABELU FEZN</p> <p>lanko převěsu kabelů DPMB, FEZn 7 mm, pevnost v tahu 30 kN</p> <p>$45,0 = 45,000$ [A]</p> <p><i>1. Položka obsahuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uchycení vodiče na povrch vč. podpěr, konzol, svorek a pod. - měření, dělení, spojování - nátěr <p><i>2. Položka neobsahuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> X <p><i>3. Způsob měření:</i></p> <p>Měří se metr délkový.</p>	M	45,000	0,00	0,00
36	74B111.R	<p>STOŽÁR TV OCELOVÝ TRUBKOVÝ DÉLKY DO 10 M - provizorní</p> <p>stožáry pro provizorní převěsy kabelů DPMB, výška stožárů 8.5 m, horizontální síla ve výšce 8.5 m do 16 kN</p> <p>$2,0 = 2,000$ [A]</p> <p><i>1. Položka obsahuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - montáž, materiál a dopravné stožáru typového provedení - protikorozní ošetření stožáru dle TKP - betonáž hlavičky základu <p><i>2. Položka neobsahuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - základovou konstrukci <p><i>3. Způsob měření:</i></p> <p>Udává se počet kusů trakčních podpěr.</p>	KUS	2,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 203] - Energolávka přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
37	76421	<p>OPLECHOVÁNÍ A LEMOVÁNÍ KONSTRUKCÍ Z POZINKOVANÉHO PLECHU</p> <p>opláštění lávky, dodávka tahokovu vč. PKO + osazení, spojovací a kotevní materiál</p> <p>$2 \times 2.75 \times 91.00 = 500,500$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zejména kompletní konstrukci včetně úprav plechů (i povrchové úpravy a pod.) - spojovací a ochranné prostředky, podkladovou lepenku, upevňovací prvky, lemování, spárování, úpravy u okapů, prostupů, výčnělků, rohů, spojů, dilatací a pod. - není-li zahrnut v samostatných položkách (SD 78), i nátěr konstrukcí, včetně úprav povrchu před nátěrem - veškerý materiál, výrobky a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	500,500	0,00	0,00
9 Ostatní konstrukce a práce						0,00
38	91355	<p>EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU</p> <p>$2,0 = 2,000$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - štítek s evidenčním číslem mostu - sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	2,000	0,00	0,00
39	917212	<p>ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM</p> <p>$2 \times 5.0 + 4 \times (1.5 + 7.0 + 1.9) = 51,600$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	51,600	0,00	0,00
40	93262.R	<p>POCHOZÍ ROŠT Z KOVU</p> <p>podlahy a strop lávky, dodávka pororoštů vč. PKO + osazení, spojovací a kotevní materiál</p> <p>$2 \times 3.15 \times 91.00 = 573,300$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a uložení předepsané konstrukce z předepsaného materiálu - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravy - předepsanou povrchovou úpravu - veškeré potřebné pomocné práce - veškerý pomocný a upevňovací materiál <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	573,300	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 203] - Energolávka přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
41	93631.R	<p>DROBNÉ DOPLŇK KONSTR BETON MONOLIT</p> <p>vyznačení data výstavby vlysem do betonu</p> <p>1,0 = 1,000 [A]</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, 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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 203] - Energolávka přes železnici a vlečku

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
42	936502	<p>DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ POZINK</p> <p>ocelová konstrukce pro uložení vodovodu a plynovodu, dodávka vč. PKO + osazení, spojovací a kotevní materiál 1900,0 = 1 900,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></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, otláčeniny 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 (přip. 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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KG	1 900,000	0,00	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/430 - Brno, ul. Olomoucká, mosty 430-001, 002 po DI č. 3**

Objekt: **SO 301 - Přeložky vodovodů**

Rozpočet: **[SO 301] - Přeložky vodovodů**

Objednatel: **Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**

Zhotovitel dokumentace: **Rušar mosty, s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
Celková cena:	0,00 Kč
DPH:	0,00 Kč
Cena s DPH:	0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.1 (25.2.12.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 301] - Přeložky vodovodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 301 Přeložky vodovodů						0,00
0 Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	014112	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) - ZEMINA uložení na trvalé/recyklační skládce 2,0 t/m ³ "výkop z pol. 13273: 321,145 část zeminy z výkopu : -213,407*0,5 "214.442*2,0 = 428,884 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Specifikace</i>	T	428,884	0,00	0,00
1 Zemní práce						0,00
2	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY odvoz a uložení na mezideponii "zatrávněná plocha : 300*0,2 "60.000000 = 60,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy - její vodorovnou dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení na trvalou skládku <i>Specifikace</i>	M3	60,000	0,00	0,00
3	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně odvozu na skládku nebo meziskládku	M3	321,145	0,00	0,00

3.1.1.1 (25.2.12.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 301] - Přeložky vodovodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>*****řad 1 :</p> <p>(2,67*2,405+1,9*1,93+3,22*1,685+1*1,665+0,75*1,66+0,75*1,655+0,75*1,64+0,75*1,625)*1,519</p> <p>(0,38*1,595+0,26*1,565+1,9*1,585+12,36*1,505+1,09*1,435+8,86*1,655+4,7*2,04)*1,519</p> <p>(4,92*2,27+2,46*2,355)*1,519</p> <p>(0,01*2,61+0,94*2,605+0,9*2,6+0,21*2,595+0,21*2,59+0,2*2,585+0,4*2,575+3,5*2,56)*1,519</p> <p>(2,08*2,54+1,48*2,52+2,02*2,5+0,75*2,485+0,66*2,475)*1,519</p> <p>lože : (53,31+16,36)*0,115*1,519</p> <p>zatravněná plocha : -(53,31+9,31)*0,2*1,519</p> <p>asfaltová komunikace : -7,05*0,45*1,519</p> <p>Mezisoučet</p> <p>řad 2 :</p> <p>(0,39*1,77+0,42*1,775+1,89*1,785+2,06*1,795+1,85*1,805+1,18*1,815+0,12*1,82)*1,26</p> <p>(2,56*1,83+0,83*1,84)*1,26</p> <p>(0,84*2,02+0,63*2,005+1,83*1,995+1,41*1,985+2,75*1,97+3,22*1,95+2,25*1,92)*1,26</p> <p>(2,01*1,88+0,43*1,86+0,39*1,855)*1,26</p> <p>lože : (11,3+15,76)*0,11*1,26</p> <p>zatravněná plocha : -(8,3+7,4)*0,2*1,26</p> <p>asfaltová komunikace : -(3+8,36)*0,45*1,26</p> <p>Mezisoučet</p> <p>přípojka :</p> <p>(0,31*1,385+7,83*1,215+7,2*1,49+17,21*1,49+6,56*1,05)*1,1</p> <p>lože : 39,11*0,1*1,1</p> <p>zatravněná plocha : -32,55*0,2*1,1</p> <p>Mezisoučet</p> <p>dočasná přeložka :</p> <p>(2*1,9+1,12*1,895+1,5*1,89+1*1,89+5,33*1,895+0,92*1,9+0,79*1,9)*1,519</p> <p>lože : 12,66*0,115*1,519</p> <p>zatravněná plocha : -12,66*0,2*1,519</p> <p>Mezisoučet `321.145170`*****`</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 301] - Přeložky vodovodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení 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 pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
4	16120	<p>VODOROVNÉ PŘEMÍSTĚNÍ RUBANINY NA POVRCHU</p> <p>"Začátek provozního součtu výkop : 321,14517 lože : -22,43443 řad 1 : obsyp : -(53,31+16,36)*(0,963) řad 2 : obsyp : -(11,3+15,76)*(0,57) přípojka : obsyp : -39,11*(0,383) dočasná přeložka : obsyp : 12,66*(0,963) Konec provozního součtu část zeminy z pozemků investora : 213,40678*0,5 "106.703390 = 106,703 [A]</p>	M3	106,703	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 301] - Přeložky vodovodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	17411	<p>ZÁSYB JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>"Začátek provozního součtu výkop : 321,14517 lože : -22,43443 řad 1 : obsyp : -(53,31+16,36)*(0,963) řad 2 : obsyp : -(11,3+15,76)*(0,57) přípojka : obsyp : -39,11*(0,383) dočasná přeložka : obsyp : 12,66*(0,963) Konec provozního součtu část zeminy z výkopu : 213,40678*0,5 "106.703390 = 106,703 [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 - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	106,703	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 301] - Přeložky vodovodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	17491	<p>ZÁSYV JAM A RÝH Z JINÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>"Začátek provozního součtu výkop : 321,14517 lože : -22,43443 řad 1 : obsyp : -(53,31+16,36)*(0,963) řad 2 : obsyp : -(11,3+15,76)*(0,57) přípojka : obsyp : -39,11*(0,383) dočasná přeložka : obsyp : 12,66*(0,963) Konec provozního součtu část zeminy z pozemků investora : 213,40678*0,5 "106.703390 = 106,703 [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 - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	106,703	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 301] - Přeložky vodovodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	17581	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>"řad 1 : obsyp : (53,31+16,36)*(0,963-0,145) řad 2 : obsyp : (11,3+15,76)*(0,57-0,023) přípojka : obsyp : 39,11*(0,383-0,002) dočasná přeložka : obsyp : 12,66*(0,963-0,145) "97.048670 = 97,049 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></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 - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <p>- zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</p>	M3	97,049	0,00	0,00
8	18223	<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M</p> <p>"zatrávněná plocha : 300 "300.000000 = 300,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	300,000	0,00	0,00

3.1.1.1 (25.2.12.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 301] - Přeložky vodovodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM "zatravněná plocha : 300 "300.000000 = 300,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	300,000	0,00	0,00
10	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU "zatravněná plocha : 300 "300.000000 = 300,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu - nutné zalití a hnojení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	300,000	0,00	0,00
4 Vodorovné konstrukce						0,00
11	451313	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 "OB2 blok podzemního hydrantu : 7*0,03 "0.210000 = 0,210 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - 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, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení 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, <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	0,210	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 301] - Přeložky vodovodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12	451314	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>"technická komora 1 : pod DN 150 : 0,6*0,3*1,52+0,6*3,42*(1,52+2,25)/2 pod DN 400 : 0,9*0,3*1,05+0,8*3,42*(1,05+2,25)/2 technická komora 2 : pod DN 150 : 0,6*0,3*0,92+0,6*3,42*(0,92+2,25)/2 pod DN 400 : 0,9*0,3*0,42+0,8*3,42*(0,42+2,25)/2 "16.123500 = 16,124 [A]</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, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	16,124	0,00	0,00
	Specifikace					
13	45157	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>"řad 1 : lože : (53,31+16,36)*0,115*1,519 řad 2 : lože : (11,3+15,76)*0,11*1,26 přípojka : lože : 39,11*0,1*1,1 dočasná přeložka : lože : 12,66*0,115*1,519 "22.434430 = 22,434 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	22,434	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [ISO 301] - Přeložky vodovodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8 Trubní vedení						0,00
14	701004	VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ "řad 1 : 9 řad 2 : 6 řad 2-1 : 2 přípojka : 1 "18.000000 = 18,000 [A]	KUS	18,000	0,00	0,00
15	85126	POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 80MM "řad 2-1 : trouba z tvárné litiny, s vnitřními zámkovými spoji, izolované : 7,94 "7.940000 = 7,940 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci	M	7,940	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 301] - Přeložky vodovodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
16	85133	<p>POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 150MM</p> <p>"řad 2 :</p> <p>trouba z tvárné litiny, s vnitřními zámkovými spoji : 24,2</p> <p>trouba z tvárné litiny, s vnitřními zámkovými spoji, izolované : 103,3 "127.500000 = 127,500 [A]</p> <p><i>Položka 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 (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 	M	127,500	0,00	0,00
17	85146	<p>POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 400MM</p> <p>"řad 1 :</p> <p>trouba z tvárné litiny, s vnitřními zámkovými spoji : 60,3</p> <p>trouba z tvárné litiny, s vnitřními zámkovými spoji, izolované : 103,9</p> <p>dočasná přeložka : 12,66 "176.860000 = 176,860 [A]</p> <p><i>Položka 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 (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 	M	176,860	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 301] - Přeložky vodovodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
18	85226	<p>POTRUBÍ Z TRUB LITINOVÝCH TLAKOVÝCH PŘÍRUBOVÝCH DN DO 80MM</p> <p>"řad 2-1 : FF trouba z tvárné litiny : 2,5 "2.500000 = 2,500 [A]</p> <p><i>Položka 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 (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém a nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 	M	2,500	0,00	0,00
19	87315	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 50MM</p> <p>"přípojka : 39 "39.000000 = 39,000 [A]</p> <p><i>Položka 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 (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém a nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 	M	39,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 301] - Přeložky vodovodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
20	891126	ŠOUPÁTKA DN DO 80MM "řad 1 : 4 řad 2 : 2 řad 2-1 : 1+1 přípojka : 1 "9.000000 = 9,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	9,000	0,00	0,00
	<i>Specifikace</i>					
21	891133	ŠOUPÁTKA DN DO 150MM "řad 2 : 2 "2.000000 = 2,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	2,000	0,00	0,00
	<i>Specifikace</i>					
22	891145	ŠOUPÁTKA DN DO 300MM "řad 1 : 1 "1.000000 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,000	0,00	0,00
	<i>Specifikace</i>					
23	891146	ŠOUPÁTKA DN DO 400MM "řad 1 : 3 "3.000000 = 3,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	3,000	0,00	0,00
	<i>Specifikace</i>					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 301] - Přeložky vodovodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
24	891226	<p>VENTILY DN DO 80MM</p> <p>"řad 1 : 1 řad 2 : 1 "2.000000 = 2,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	2,000	0,00	0,00
25	891426	<p>HYDRANTY PODZEMNÍ DN 80MM</p> <p>"řad 1 : 4 řad 2 : 2 řad 2-1 : 1 "7.000000 = 7,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	7,000	0,00	0,00
26	899308	<p>DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ</p> <p>"řad 1 : 154 řad 2 : 58 řad 2-1 : 13 přípojka : 81 dočasná přeložka : 35 "341.000000 = 341,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výrobky a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	341,000	0,00	0,00
27	899309	<p>DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE</p> <p>"řad 1 : 71 řad 2 : 26 řad 2-1 : 4 přípojka : 39 dočasná přeložka : 13 "153.000000 = 153,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výrobky a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	153,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 301] - Přeložky vodovodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
28	899611	<p>TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM</p> <p>"řad 2-1 :</p> <p>trouba z tvárné litiny, s vnitřními zámkovými spoji, izolované : 7,94</p> <p>řad 2-1 :</p> <p>FF trouba z tvárné litiny : 2,5</p> <p>přípojka : 39 "49.440000 = 49,440 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla - napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	49,440	0,00	0,00
29	899631	<p>TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 150MM</p> <p>"řad 2 :</p> <p>trouba z tvárné litiny, s vnitřními zámkovými spoji : 24,2</p> <p>trouba z tvárné litiny, s vnitřními zámkovými spoji, izolované : 103,3 "127.500000 = 127,500 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla - napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	127,500	0,00	0,00
30	899661	<p>TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 400MM</p> <p>"řad 1 :</p> <p>trouba z tvárné litiny, s vnitřními zámkovými spoji : 60,3</p> <p>trouba z tvárné litiny, s vnitřními zámkovými spoji, izolované : 103,9</p> <p>dočasná přeložka : 12,66 "176.860000 = 176,860 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla - napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	176,860	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 301] - Přeložky vodovodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
31	89971	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 80MM "řad 2-1 : trouba z tvárné litiny, s vnitřními zámkovými spoji, izolované : 7,94 řad 2-1 : FF trouba z tvárné litiny : 2,5 přípojka : 39 "49.440000 = 49,440 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - napuštění a vypuštění vody - dodání vody a dezinfekčního prostředku - bakteriologický rozbor vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Specifikace</i>	M	49,440	0,00	0,00
32	89973	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 150MM "řad 2 : trouba z tvárné litiny, s vnitřními zámkovými spoji : 24,2 trouba z tvárné litiny, s vnitřními zámkovými spoji, izolované : 103,3 "127.500000 = 127,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - napuštění a vypuštění vody - dodání vody a dezinfekčního prostředku - bakteriologický rozbor vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Specifikace</i>	M	127,500	0,00	0,00
33	89976	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 400MM "řad 1 : trouba z tvárné litiny, s vnitřními zámkovými spoji : 60,3 trouba z tvárné litiny, s vnitřními zámkovými spoji, izolované : 103,9 dočasná přeložka : 12,66 "176.860000 = 176,860 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - napuštění a vypuštění vody - dodání vody a dezinfekčního prostředku - bakteriologický rozbor vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Specifikace</i>	M	176,860	0,00	0,00
34	R8-01	Podkladová deska univerzální pro šoupátkové poklopy "řad 1 : 7 řad 2 : 4 řad 2-1 : 1 přípojka : 1 "13.000000 = 13,000 [A]	kus	13,000	0,00	0,00
35	R8-02	Podkladová deska univerzální pro hydrantové poklopy "řad 1 : 4 řad 2 : 2 řad 2-1 : 1 "7.000000 = 7,000 [A]	kus	7,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 301] - Přeložky vodovodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
36	R8-03	Orientační tabulka modré barvy pro určení polohy uzávěru vč. kotevního mat "řad 1 : 8 řad 2 : 4 řad 2-1 : 2 přípojka : 1 "15.000000 = 15,000 [A]	kus	15,000	0,00	0,00
37	R8-04	Orientační tabulka červené barvy pro určení polohy hydrantu vč. kotevního mat "řad 1 : 4 řad 2 : 2 řad 2-1 : 1 "7.000000 = 7,000 [A]	kus	7,000	0,00	0,00
38	R8-11	Příplatek za izolaci litinového potrubí DN 400 vč. ochrany nerezovým plechem tl. 10 mm, uchycení k energokanálu ocelovými objímkami "řad 1 : trouba z tvárné litiny, s vnitřními zámkovými spoji, izolované : 103,9 "103.900000 = 103,900 [A]	m	103,900	0,00	0,00
39	R8-12	Příplatek za izolaci litinového potrubí DN 150 vč. ochrany nerezovým plechem tl. 10 mm, uchycení k energokanálu ocelovými objímkami "řad 2 : trouba z tvárné litiny, s vnitřními zámkovými spoji, izolované : 103,3 "103.300000 = 103,300 [A]	m	103,300	0,00	0,00
40	R8-13	Příplatek za izolaci litinového potrubí DN 80 vč. ochrany nerezovým plechem tl. 10 mm, uchycení k energokanálu ocelovými objímkami "řad 2-1 : trouba z tvárné litiny, s vnitřními zámkovými spoji, izolované : 7,94 "7.940000 = 7,940 [A]	m	7,940	0,00	0,00
41	R8-14	Příplatek za izolaci vodárenského šoupátka DN 80 "řad 2-1 : 1 "1.000000 = 1,000 [A]	kus	1,000	0,00	0,00
42	R8-21	Ohrana hrdlových spojů na potrubí z tvárné litiny DN 400 pomocí ochranné pryžové , převlečné manžety, šířky 600 mm, dl. 1,26 m "řad 1 : 26 "26.000000 = 26,000 [A]	kus	26,000	0,00	0,00
43	R8-22	Ohrana hrdlových spojů na potrubí z tvárné litiny DN 150 pomocí ochranné pryžové , převlečné manžety, šířky 450 mm, dl. 0,48 m "řad 2 : 12 "12.000000 = 12,000 [A]	kus	12,000	0,00	0,00
44	R8-31	Ruční kolo pro šoupátko DN 80 "řad 2-1 : 1 "1.000000 = 1,000 [A]	kus	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 301] - Přeložky vodovodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
45	R8-41	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 80MM "řad 1 : zemní souprava teleskopická k šoupátku DN 80, krytí 1,07 - 1,50m : 3 zemní souprava teleskopická k šoupátku DN 80, krytí 1,80 - 2,50m : 1 řad 2 : zemní souprava teleskopická k šoupátku DN 80, krytí 1,30 - 1,80m : 2 řad 2-1 : zemní souprava teleskopická k šoupátku DN 80, krytí 1,07 - 1,50m : 1 přípojka : zemní souprava teleskopická k šoupátku DN 80, krytí 1,07 - 1,50m : 1 "8.000000 = 8,000 [A]	KUS	8,000	0,00	0,00
46	R8-42	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 150MM "řad 2 : zemní souprava teleskopická k šoupátku DN 150, krytí 1,30 - 1,80m : 2 "2.000000 = 2,000 [A]	KUS	2,000	0,00	0,00
47	R8-43	ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 400MM "řad 1 : zemní souprava k šoupátku DN 400, krytí 1,25m : 2 zemní souprava teleskopická k šoupátku DN 400, krytí 1,80-2,50m : 1 "3.000000 = 3,000 [A]	KUS	3,000	0,00	0,00
48	R8-44	LITINOVÝ POKLOP D400 "hydranty : řad 1 : 4 řad 2 : 2 řad 2-1 : 1 "7.000000 = 7,000 [A]	KUS	7,000	0,00	0,00
49	R8-51	Provizorní potrubí vodovodní přípojka - zahrádky d40 dle POV zhotovitele	kpl	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 301] - Přeložky vodovodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce, bourání						0,00
50	93658	OCHRANNÉ TYČOVÉ ZNAKY - ORIENTAČNÍ SLOUPKY - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. "řad 1 : 12 řad 2 : 6 řad 2-1 : 3 přípojka : 1 "22.000000 = 22,000 [A]	KUS	22,000	0,00	0,00
51	969133	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM VODOVODNÍCH "Zrušení starého vodovodního řadu : 109,21 "109.210000 = 109,210 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <i>Položka nezahrnuje:</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)	M	109,210	0,00	0,00
52	969145	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM VODOVODNÍCH "Zrušení starého vodovodního řadu : 108,51 "108.510000 = 108,510 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <i>Položka nezahrnuje:</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)	M	108,510	0,00	0,00
53	969146	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM VODOVODNÍCH "Zrušení starého vodovodního řadu : 131,53 "131.530000 = 131,530 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <i>Položka nezahrnuje:</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)	M	131,530	0,00	0,00
54	R9-01	Výplň dutin potrubí cementopopílkovou suspenzí "Zrušení starého vodovodního řadu : DN400 : $\pi \cdot 0,4^2 / 4 \cdot 37,95$ DN300 : $\pi \cdot 0,3^2 / 4 \cdot 39,88$ DN150 : $\pi \cdot 0,15^2 / 4 \cdot 17,94$ "7.904910 = 7,905 [A]	m3	7,905	0,00	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/430 - Brno, ul. Olomoucká, mosty 430-001, 002 po DI č. 3**

Objekt: **SO 302 - Odvodnění kolektoru**

Rozpočet: **[SO 302] - Odvodnění kolektoru**

Objednatel: **Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**

Zhotovitel dokumentace: **Rušar mosty, s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
Celková cena:	0,00 Kč
DPH:	0,00 Kč
Cena s DPH:	0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 302] - Odvodnění kolektoru

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 302 Odvodnění kolektoru						0,00
0 Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	014112	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) - ZEMINA uložení na trvalé/recyklační skládce 2,0 t/m ³ "výkopy pol. 13173+13273: 154,107+129,853 zásyp pol. 17411: -190,865 "93.094*2,0 = 186,188 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Specifikace</i>	T	186,188	0,00	0,00
1 Zemní práce						0,00
2	11511	ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN Položka zahrnuje: - čerpání vody na povrchu - potrubí - pohotovost záložní čerpací soupravy - zřízení čerpací jímky - následná demontáž a likvidace těchto zařízení Položka nezahrnuje: - x "odlučovač ropných látek : 7*24 S1 : 5*24 S3 : 5*24 S4 : 5*24 "528.000000 = 528,000 [A]	HOD	528,000	0,00	0,00
3	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY včetně odvozu a uložení na mezideponii "zatravněná plocha : 100*0,2 "20.000000 = 20,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy - její vodorovnou dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení na trvalou skládku <i>Specifikace</i>	M3	20,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 302] - Odvodnění kolektoru

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	13173	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>včetně odvozu na skládku nebo meziskládku</p> <p>"odlučovač ropných látek : 3,84*3,84*3,88</p> <p>vsakovací jáma : 5*3,8*4,19+(3,5+2)/2*1,5*4,19 "154.106680 = 154,107 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	154,107	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 302] - Odvodnění kolektoru

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	13273	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>včetně odvozu na skládku nebo meziskládku</p> <p>"S1 : 2,64*2,64*4,83</p> <p>S2 : 2,64*2,64*2,35</p> <p>S3 : 2,64*2,64*4,25</p> <p>S4 : 2,64*2,64*4,08</p> <p>stoka 1 : 0,28*1,2*4,05</p> <p>stoka 2 : 4,38*1,2*3,88 "129.852580 = 129,853 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	129,853	0,00	0,00

Specifikace

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 302] - Odvodnění kolektoru

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	17411	<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>"odlučovač ropných látek : 3,84*3,84*(3,88-0,15) odlučovač ropných látek : -pi*2,64^2/4*0,1-pi*2,44^2/4*3,535 vsakovací jáma : 5*3,8*1,66+(3,5+2)/2*1,5*4,19 S1 : 2,64*2,64*(4,83-0,15)-1,3*1,3*0,1-pi*1,24^2/4*4,58 S2 : 2,64*2,64*(2,35-0,15)-1,3*1,3*0,1-pi*1,24^2/4*2,1 S3 : 2,64*2,64*(4,25-0,15)-1,3*1,3*0,1-pi*1,24^2/4*4 S4 : 2,64*2,64*(4,08-0,15)-1,3*1,3*0,1-pi*1,24^2/4*3,83 stoka 1 : 0,28*1,2*(4,05-0,6) stoka 2 : 4,38*1,2*(3,88-0,6) "190.864910 = 190,865 [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 - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	190,865	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 302] - Odvodnění kolektoru

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	17581	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>"stoka 3 : 4,56*0,513 stoka 1 : 1,6*0,569 stoka 2 : 5,7*0,569 stoka 3 : 5,18*0,569 "9.440400 = 9,440 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></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 - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	9,440	0,00	0,00
8	18223	<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M</p> <p>"zatravňená plocha : 100 "100.000000 = 100,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	100,000	0,00	0,00
9	18241	<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</p> <p>"zatravňená plocha : 100 "100.000000 = 100,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	100,000	0,00	0,00

3.1.1.1 (25.2.12.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 302] - Odvodnění kolektoru

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU "zatrávněná plocha : 100 "100.000000 = 100,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu - nutné zalití a hnojení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	100,000	0,00	0,00
2 Základy a zvláštní zakládání						0,00
11	21152	SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠD "odlučovač ropných látek : 3,84*3,84*0,15+3,5*0,15*4 vsakovací jáma : 5*3,8*(0,25+0,2) S3,S4 : 2,64*2,64*0,25*2 "16.346640 = 16,347 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a uložení předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu, - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	16,347	0,00	0,00
12	21197	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE "vsakovací jáma : 5*3,8*2+(5*2+3,8*2)*2,5*2 "126.000000 = 126,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a uložení předepsané fólie včetně potřebných přesahů - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - přesahy se nezapočítávají do výměry	M2	126,000	0,00	0,00
13	211991	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z FÓLIE PVC "vsakovací jáma : 5*3,8 S3,S4 : 2,64*2,64*2 "32.939200 = 32,939 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a uložení předepsané geotextilie včetně potřebných přesahů - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - přesahy se nezapočítávají do výměry	M2	32,939	0,00	0,00

3.1.1.1 (25.2.12.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 302] - Odvodnění kolektoru

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	21361	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE "vsakovací jáma : 5*3,8*2 "38.000000 = 38,000 [A] <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> <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	38,000	0,00	0,00
15	R2-01	Voštinový blok 2400x1200x520 mm "vsakovací jáma : 3*2*4 "24.000000 = 24,000 [A]	kus	24,000	0,00	0,00
3 Svislé a kompletní konstrukce						0,00
16	R3-01	Odlučovač ropných látek bezfiltrův technologie, železobetonová prefabrikovaná konstrukce, poklop "odlučovač ropných látek : 1 "1.000000 = 1,000 [A]	kus	1,000	0,00	0,00
4 Vodorovné konstrukce						0,00
17	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 "odlučovač ropných látek : $\pi \cdot 2,64^2 / 4 \cdot 0,1$ "0.547390 = 0,547 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - <i>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,</i> - <i>zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</i> - <i>zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</i> - <i>bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,</i> - <i>podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</i> - <i>vytvoření kotevních čel, kapes, náliťků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</i> - <i>úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</i> - <i>úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</i> - <i>ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</i> - <i>konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</i> - <i>nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</i> - <i>výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</i> - <i>opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</i> - <i>případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</i> - <i>úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	0,547	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 302] - Odvodnění kolektoru

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
18	45157	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>"vsakovací jáma : 5*3,8*0,15 stoka 3 : 4,56*0,106*1,16 stoka 1 : 1,6*0,107*1,2 stoka 2 : 5,7*0,107*1,2 stoka 3 : 5,18*0,107*1,2 "5.013130 = 5,013 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	5,013	0,00	0,00
8 Trubní vedení						0,00
19	87433	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM</p> <p>"stoka 3 : 4,56 "4.560000 = 4,560 [A]</p> <p><i>Položka 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 (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém a nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 	M	4,560	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 302] - Odvodnění kolektoru

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
20	87434	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM</p> <p>"stoka 1 : 1,6 stoka 2 : 5,7 stoka 3 : 5,18 "12.480000 = 12,480 [A]</p> <p><i>Položka 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 (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 	M	12,480	0,00	0,00
21	87527	<p>POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM</p> <p>"S1-vsak : 1,9*2+5*2 "13.800000 = 13,800 [A]</p> <p><i>Položka 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 (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 	M	13,800	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 302] - Odvodnění kolektoru

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
22	875272	<p>POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM DĚROVANÝCH</p> <p>"odlučovač ropných látek : 3,5*4 "14.000000 = 14,000 [A]</p> <p><i>Položka 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 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 (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém a nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 	M	14,000	0,00	0,00
23	875332	<p>POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH</p> <p>"S1-vsak : 1,7+2,1*2+5*3 "20.900000 = 20,900 [A]</p> <p><i>Položka 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 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 (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém a nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 	M	20,900	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 302] - Odvodnění kolektoru

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
24	89413	<p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 200MM</p> <p>"S2 : 1 S3 : 1 S4 : 1 "3.000000 = 3,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	3,000	0,00	0,00
25	89613	<p>SPADIŠTĚ KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 200MM</p> <p>"S1 : 1 "1.000000 = 1,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže pro vstup, prefabrikované nebo monolitické betonové dno, případně předepsané obložení dna čedičem a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu) - monolitickou betonovou část spadiště předepsaných rozměrů, - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků, - nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření - předepsané podkladní konstrukce <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 302] - Odvodnění kolektoru

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
26	899309	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE "stoka 1 : 1,6 stoka 2 : 5,7 stoka 3 : 5,18+4,56 "17.040000 = 17,040 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerý materiál, výrobky a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	17,040	0,00	0,00
27	899632	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM "stoka 3 : 4,56 "4.560000 = 4,560 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla - napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	4,560	0,00	0,00
28	899642	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM "stoka 1 : 1,6 stoka 2 : 5,7 stoka 3 : 5,18 "12.480000 = 12,480 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla - napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	12,480	0,00	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/430 - Brno, ul. Olomoucká, mosty 430-001, 002 po DI č. 3**

Objekt: **SO 401.1 - Přeložka kabelu VO**

Rozpočet: **[SO 401.1] - Přeložka kabelu VO**

Objednatel: **Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**

Zhotovitel dokumentace: **Rušar mosty, s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
---------------	---------

Celková cena:	0,00 Kč
---------------	---------

DPH:	0,00 Kč
------	---------

Cena s DPH:	0,00 Kč
-------------	---------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 401.1] - Přeložka kabelu VO

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 401.1 Přeložka kabelu VO						0,00
46-M Zemní práce při extr.mont.pracích - (viz situace a řezy)						0,00
1	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru 0.166000 = 0,166 [A]	km	0,166	0,00	0,00
2	460010025	Zaměření trasy skutečného provedení v zastavěném prostoru 0.360000 = 0,360 [A]	km	0,360	0,00	0,00
3	460050703	Hloubení nezapažených jam pro stožáry veřejného osvětlení ručně v hornině tř 3 2.000000 = 2,000 [A]	kus	2,000	0,00	0,00
4	460080012	Základové konstrukce z monolitického betonu C 8/10 bez bednění "2*.8*.8*1.2"	m3	1,536	0,00	0,00
5	460161152	Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 60 cm v hornině tř I skupiny 3 42.000000 = 42,000 [A]	m	42,000	0,00	0,00
6	460161172	Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 80 cm v hornině tř I skupiny 3 88.000000 = 88,000 [A]	m	88,000	0,00	0,00
7	460161312	Hloubení kabelových rýh ručně š 50 cm hl 120 cm v hornině tř I skupiny 3 36.000000 = 36,000 [A]	m	36,000	0,00	0,00
8	460230414	Odkop zeminy ručně s vodorovným přemístěním do 50 m na skládku v hornině tř 3 a 4 3.000000 = 3,000 [A]	m3	3,000	0,00	0,00
9	460421082	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 5 cm nad kabel, kryté plastovou folií, š lože do 50 cm 130.000000 = 130,000 [A]	m	130,000	0,00	0,00
10	460421082-1	krytí plastovou folií, š do 50 cm 36.000000 = 36,000 [A]	m	36,000	0,00	0,00
11	460421101	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm 36.000000 = 36,000 [A]	m	36,000	0,00	0,00
12	460470001	Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při křížení s kabelem 5.000000 = 5,000 [A]	kus	5,000	0,00	0,00
13	460470011	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení 8.000000 = 8,000 [A]	kus	8,000	0,00	0,00
14	460510014	Kabelové prostupy z trub betonových do rýhy s obsypem, průměru do 15 cm 4.000000 = 4,000 [A]	m	4,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 401.1] - Přeložka kabelu VO

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	460510064	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obsypem, průměru do 10 cm 72.000000 = 72,000 [A]	m	72,000	0,00	0,00
16	460560123	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 40 cm, z horniny třídy 3 42.000000 = 42,000 [A]	m	42,000	0,00	0,00
17	460560143	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 60 cm, z horniny třídy 3 88.000000 = 88,000 [A]	m	88,000	0,00	0,00
18	460560273	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 90 cm, z horniny třídy 3 36.000000 = 36,000 [A]	m	36,000	0,00	0,00
19	460561901	Zásyp rýh nebo jam strojně bez zhutnění v zástavbě 3.000000 = 3,000 [A]	m3	3,000	0,00	0,00
20	460600021	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 50 m ""písek` 42*.35*.2+88*.35*.2+36*.5*.3" ""základy sloupů` 1.536"	m3	16,036	0,00	0,00
21	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m "15*16.036"	m3	240,540	0,00	0,00
22	460600071-11	Poplatek za skládku zeminy 16.036*2.0 = 32,072 [A]	t	32,072	0,00	0,00
23	460620013	Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř 3 " 42*.35*2+88*.35*2+36*.5*3"	m2	145,000	0,00	0,00
C-21-kab Elekktromonáže kabeláže						0,00
24	210220001	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu páskou do 120 mm2 "180"	m	180,000	0,00	0,00
25	210220301	Montáž svorek uzemňovacích 20.000000 = 20,000 [A]	kus	20,000	0,00	0,00
26	341110800	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x16 mm2 416.000000 = 416,000 [A]	m	416,000	0,00	0,00
27	34141028	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x10mm2 "8,69565217391304 * 1,15 ` Přepočtené koeficientem množství"	m	10,000	0,00	0,00
28	34571352	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 52/63mm, HDPE+LDPE 178.000000 = 178,000 [A]	m	178,000	0,00	0,00

3.1.1.1 (25.2.12.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 401.1] - Přeložka kabelu VO

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
29	354410730	drát průměr 10 mm FeZn "180*.62"	kg	111,600	0,00	0,00
30	354418850	svorka spojovací SS pro lano D8-10 mm 20.000000 = 20,000 [A]	kus	20,000	0,00	0,00
31	741110013	Montáž trubka plastová tuhá D přes 35 mm uložena volně ""trasa` 168" ""do sloupů` 2*5"	m	178,000	0,00	0,00
32	741120403	Montáž vodič Cu izolovaný drátovací plný a laněný žíla 10-16 mm2 v rozváděči (např. CY) 10.000000 = 10,000 [A]	m	10,000	0,00	0,00
33	741122025	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 4x16 až 25 mm2 (např. CYKY) ""trasa` 366" ""do sloupů` 10*5"	m	416,000	0,00	0,00
34	741132133	Ukončení kabelů 4x16 mm2 smršťovací záklopkou nebo páskem bez letování 16.000000 = 16,000 [A]	kus	16,000	0,00	0,00
35	7418100-R	Koordinace s ostatními profesemi a správcem 1.000000 = 1,000 [A]	kus	1,000	0,00	0,00
36	741810003	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč 1.000000 = 1,000 [A]	kus	1,000	0,00	0,00
37	741820001	Měření zemních odporů zemniče 3.000000 = 3,000 [A]	kus	3,000	0,00	0,00
38	745904112	Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 2,00 kg 416.000000 = 416,000 [A]	m	416,000	0,00	0,00
C-21-slo Sloupy a svítidla						0,00
39	210202016	Montáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných parkových na sloupek 5.000000 = 5,000 [A]	kus	5,000	0,00	0,00
40	210202016-M	Demontáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných parkových na sloupek 3.000000 = 3,000 [A]	kus	3,000	0,00	0,00
41	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m 4.000000 = 4,000 [A]	kus	4,000	0,00	0,00
42	210204103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg 4.000000 = 4,000 [A]	kus	4,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 401.1] - Přeložka kabelu VO

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
43	210204103.1	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg 1.000000 = 1,000 [A]	kus	1,000	0,00	0,00
44	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh 8.000000 = 8,000 [A]	kus	8,000	0,00	0,00
45	210280712	Měření intenzity osvětlení na pracovišti do 50 svítidel 1.000000 = 1,000 [A]	soubor	1,000	0,00	0,00
46	210950101-1	Očíslování stožárů -správce VO (73,-Kč/světlené místo) 5.000000 = 5,000 [A]	kus	5,000	0,00	0,00
47	316722-EKM	stožár.svorkovice IP 43 EKM 2035-1 - 1xE27 4.000000 = 4,000 [A]	ks	4,000	0,00	0,00
48	316722-SR722 Cu	stožár.svorkovice IP 43 - 1xE27 pro přechod AL-Cu 4.000000 = 4,000 [A]	ks	4,000	0,00	0,00
49	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2 "8*12"	m	96,000	0,00	0,00
50	34523415	vložka pojistková E27 normální 2410 6A 8.000000 = 8,000 [A]	kus	8,000	0,00	0,00
51	348444550-1	svítidlo venkovní - HSE 70W 2.000000 = 2,000 [A]	kus	2,000	0,00	0,00
52	722- 10,0-P	Silniční stožár přírubový 10m, oboust.zinkovaný 2.000000 = 2,000 [A]	ks	2,000	0,00	0,00
53	722-JB10	Výložníkový silniční stožár bezpaticovy JB10, oboust.zinkovaný 2.000000 = 2,000 [A]	ks	2,000	0,00	0,00
54	722-V2000	Jednoduchý výložník pro silniční stožár V2000, oboust.zinkovaný 4.000000 = 4,000 [A]	ks	4,000	0,00	0,00
55	722-V2000T	Jednoduchý výložník pro trakční stožár V2000, oboust.zinkovaný 1.000000 = 1,000 [A]	ks	1,000	0,00	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/430 - Brno, ul. Olomoucká, mosty 430-001, 002 po DI č. 3**

Objekt: **SO 401.2 - Nové VO**

Rozpočet: **[SO 401.2] - Nové VO**

Objednatel: **Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**

Zhotovitel dokumentace: **Rušar mosty, s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
---------------	---------

Celková cena:	0,00 Kč
---------------	---------

DPH:	0,00 Kč
------	---------

Cena s DPH:	0,00 Kč
-------------	---------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 401.2] - Nové VO

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 401.2 Nové VO						0,00
C-21 Sloupy a svítidla						0,00
1	210202016	Montáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných parkových na sloupek 2.000000 = 2,000 [A]	kus	2,000	0,00	0,00
2	210204103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg 2.000000 = 2,000 [A]	kus	2,000	0,00	0,00
3	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh 2.000000 = 2,000 [A]	kus	2,000	0,00	0,00
4	210950101-1	Očíslování stožárů -správce VO (73,-Kč/světlené místo) 2.000000 = 2,000 [A]	kus	2,000	0,00	0,00
5	316722-EKM	stožár.svorkovice IP 43 - 1xE27 - EKM 2032-1 2.000000 = 2,000 [A]	ks	2,000	0,00	0,00
6	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2 "2*12"	m	24,000	0,00	0,00
7	34523415	vložka pojistková E27 normální 2410 6A 2.000000 = 2,000 [A]	kus	2,000	0,00	0,00
8	348444550-1	svítidlo venkovní - HSE 70W 2.000000 = 2,000 [A]	kus	2,000	0,00	0,00
9	722-V2000	Jednoduchý výložník pro trakční stožár V2000, oboust.zinkovaný 2.000000 = 2,000 [A]	ks	2,000	0,00	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/430 - Brno, ul. Olomoucká, mosty 430-001, 002 po DI č. 3

Objekt: SO 405.1 - Přeložky kabelů DPmB - provizorní přeložka

Rozpočet: [SO 405.1] - Přeložky kabelů DPmB - provizorní přeložka

Objednatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

Zhotovitel dokumentace: Rušar mosty, s.r.o.

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
----------------------	----------------

Celková cena:	0,00 Kč
----------------------	----------------

DPH:	0,00 Kč
-------------	----------------

Cena s DPH:	0,00 Kč
--------------------	----------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 405.1] - Přeložky kabelů DPmB - provizorní přeložka

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 405.1 Přeložky kabelů DPmB - provizorní přeložka						0,00
21-M Elektromontáže						0,00
1	286134830	potrubí plynovodní PE100 SDR 11, návín se signalizační vrstvou 63 x 5,7 mm 12.000000 = 12,000 [A]	m	12,000	0,00	0,00
2	341765180	vodič izolovaný s Al jádrem AYY 500 mm2 24.000000 = 24,000 [A]	m	24,000	0,00	0,00
3	341765180.1	vodič izolovaný s Al jádrem AYY 500 mm2 380.000000 = 380,000 [A]	m	380,000	0,00	0,00
4	354360320-1	spojka kabelová smršťovaná přímá do 1kV pro kabel 1x500mm2 8.000000 = 8,000 [A]	kus	8,000	0,00	0,00
5	741110302	Montáž trubka ochranná do krabic plastová tuhá D přes 40 do 90 mm uložená pevně 12.000000 = 12,000 [A]	m	12,000	0,00	0,00
6	741121106	Montáž vodič Al izolovaný plný a laněný žíla 500 mm2 zatažený v trubkách nebo lištách (AY, AYY) 24.000000 = 24,000 [A]	m	24,000	0,00	0,00
7	741121206	Montáž vodič Al izolovaný plný a laněný žíla 500 mm2 uložený volně (AY, AYY) 380.000000 = 380,000 [A]	m	380,000	0,00	0,00
8	741128022	Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 2,00 kg 24.000000 = 24,000 [A]	m	24,000	0,00	0,00
9	741136121	Propojení vodič nebo kabel celoplastový spojkou venkovní do 1kV do 1x500 mm2 8.000000 = 8,000 [A]	kus	8,000	0,00	0,00
10	7418100-R	Koordinace s ostatními profesemi a správcem 1.000000 = 1,000 [A]	kus	1,000	0,00	0,00
11	741810003	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč 1.000000 = 1,000 [A]	kus	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 405.1] - Přeložky kabelů DPmB - provizorní přeložka

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
46-M Zemní práce při extr.mont.pracích - (viz situace a řezy)						0,00
12	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru 0.035000 = 0,035 [A]	km	0,035	0,00	0,00
13	460010025	Zaměření trasy skutečného provedení v zastavěném prostoru 0.035000 = 0,035 [A]	km	0,035	0,00	0,00
14	460150883	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 80 cm, hl 120 cm, v hornině tř 3 35.000000 = 35,000 [A]	m	35,000	0,00	0,00
15	460230414	Odkop zeminy ručně s vodorovným přemístěním do 50 m na skládku v hornině tř 3 a 4 3.000000 = 3,000 [A]	m3	3,000	0,00	0,00
16	460421125	Lože kabelů z písku a štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, kryté beton deskou 50x15 cm, š lože do 60 cm 35.000000 = 35,000 [A]	m	35,000	0,00	0,00
17	460560883	Zásyp rýh ručně šířky 80 cm, hloubky 120 cm, z horniny třídy 3 35.000000 = 35,000 [A]	m	35,000	0,00	0,00
18	460561901	Zásyp rýh nebo jam strojně bez zhutnění v zástavbě 3.000000 = 3,000 [A]	m3	3,000	0,00	0,00
19	460600021	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 50 m "35*.8*.3"	m3	8,400	0,00	0,00
20	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m "35*15"	m3	525,000	0,00	0,00
21	460600071-11	Poplatek za skládku zeminy 35*2,0 = 70,000 [A]	t	70,000	0,00	0,00
22	460620013	Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř 3 "35*.8*3"	m2	84,000	0,00	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/430 - Brno, ul. Olomoucká, mosty 430-001, 002 po DI č. 3

Objekt: SO 405.2 - Přeložky kabelů DPmB - definitivní přeložka

Rozpočet: [SO 405.2] - Přeložky kabelů DPmB - definitivní přeložka

Objednatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

Zhotovitel dokumentace: Rušar mosty, s.r.o.

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
----------------------	----------------

Celková cena:	0,00 Kč
----------------------	----------------

DPH:	0,00 Kč
-------------	----------------

Cena s DPH:	0,00 Kč
--------------------	----------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 405.2] - Přeložky kabelů DPmB - definitivní přeložka

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 405.2 Přeložky kabelů DPmB - definitivní přeložka						0,00
21-M Elektromontáže viz půdorysy						0,00
1	210010019	Montáž trubek plastových ohebných D 48 mm uložených volně 27.000000 = 27,000 [A]	m	27,000	0,00	0,00
2	210191509	Montáž skříní pojistkových tenkocementových rozpojovacích SR 4.1, 8.1 2.000000 = 2,000 [A]	kus	2,000	0,00	0,00
3	286134830	potrubí plynovodní PE100 SDR 11, návín se signalizační vrstvou 63 x 5,7 mm 30.000000 = 30,000 [A]	m	30,000	0,00	0,00
4	341112080	kabel silový jednožilový s Cu jádrem 1-YY 1 x 300 mm ² 60.000000 = 60,000 [A]	m	60,000	0,00	0,00
5	341765180	vodič izolovaný s Al jádrem AYY 500 mm ² 280.000000 = 280,000 [A]	m	280,000	0,00	0,00
6	341765180.1	vodič izolovaný s Al jádrem AYY 500 mm ² 140.000000 = 140,000 [A]	m	140,000	0,00	0,00
7	345713530	trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09075 27.000000 = 27,000 [A]	m	27,000	0,00	0,00
8	345754960-1	žlab kabelový pozinkovaný 600/100 vč. kolen a podpěr 8.000000 = 8,000 [A]	m	8,000	0,00	0,00
9	345754960-2	kryt žlab kabelový pozinkovaný 600/100 8.000000 = 8,000 [A]	m	8,000	0,00	0,00
10	354360320-1	spojka kabelová smršťovaná přímá do 1kV pro kabel 1x500mm ² 8.000000 = 8,000 [A]	kus	8,000	0,00	0,00
11	357117160-R	Skříň laminátová, přístrojová, antiplakát dodávka DPmB 2.000000 = 2,000 [A]	kus	2,000	0,00	0,00
12	357117160-R-Al	Hliníková lašna pro 6 odpojovačů 8.000000 = 8,000 [A]	kus	8,000	0,00	0,00
13	357117160-R-iz	IZOLÁTOR podpěrný N95 - EM podpěra plastová ELMO II M12 8.000000 = 8,000 [A]	kus	8,000	0,00	0,00
14	357117160-R-od	ODPOJOVAČ Dribo ITr 1,5-1250/50-I 1250A 8.000000 = 8,000 [A]	kus	8,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 405.2] - Přeložky kabelů DPmB - definitivní přeložka

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	357117160-RR	Ocelová konstrukce pro lamit.skříň DPmB 2.000000 = 2,000 [A]	kus	2,000	0,00	0,00
16	741110302	Montáž trubka ochranná do krabic plastová tuhá D přes 40 do 90 mm uložená pevně 30.000000 = 30,000 [A]	m	30,000	0,00	0,00
17	741120113	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 240-300 mm2 zatažený (CY, CHAH-R(V)) 60.000000 = 60,000 [A]	m	60,000	0,00	0,00
18	741121106	Montáž vodič Al izolovaný plný a laněný žíla 500 mm2 zatažený v trubkách nebo lištách (AY, AYY) 140.000000 = 140,000 [A]	m	140,000	0,00	0,00
19	741121206	Montáž vodič Al izolovaný plný a laněný žíla 500 mm2 uložený volně (AY, AYY) 280.000000 = 280,000 [A]	m	280,000	0,00	0,00
20	741128022	Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 2,00 kg 140.000000 = 140,000 [A]	m	140,000	0,00	0,00
21	741136121	Propojení vodič nebo kabel celoplastový spojkou venkovní do 1kV do 1x500 mm2 8.000000 = 8,000 [A]	kus	8,000	0,00	0,00
22	7418100-R	Koordinace s ostatními profesemi a správcem 1.000000 = 1,000 [A]	kus	1,000	0,00	0,00
23	741810003	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč 1.000000 = 1,000 [A]	kus	1,000	0,00	0,00
24	741910303	Montáž rošt a lávka typová se stojinou, výložníky a odbočkami pozinkovaná - stoupačka 8.000000 = 8,000 [A]	m	8,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 405.2] - Přeložky kabelů DPmB - definitivní přeložka

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
46-M Zemní práce při extr.mont.pracích - (viz situace a řezy)						0,00
25	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru 0.075000 = 0,075 [A]	km	0,075	0,00	0,00
26	460010025	Zaměření trasy skutečného provedení v zastavěném prostoru 0.075000 = 0,075 [A]	km	0,075	0,00	0,00
27	460080012	Základové konstrukce z monolitického betonu C 8/10 bez bednění "2*1*.5*.8"	m3	0,800	0,00	0,00
28	460150263	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3 75.000000 = 75,000 [A]	m	75,000	0,00	0,00
29	460230414	Odkop zeminy ručně s vodorovným přemístěním do 50 m na skládku v hornině tř 3 a 4 3.000000 = 3,000 [A]	m3	3,000	0,00	0,00
30	460421125	Lože kabelů z písku a štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, kryté beton deskou 50x15 cm, š lože do 60 cm 75.000000 = 75,000 [A]	m	75,000	0,00	0,00
31	460500001	Přepážky s utěsněním pro oddělení kabelů ve výkopu z cihel 75.000000 = 75,000 [A]	m	75,000	0,00	0,00
32	460560263	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 80 cm, z horniny třídy 3 75.000000 = 75,000 [A]	m	75,000	0,00	0,00
33	460561901	Zásyp rýh nebo jam strojně bez zhutnění v zástavbě 3.000000 = 3,000 [A]	m3	3,000	0,00	0,00
34	460600021	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 50 m ""trasa` 75*.5*.2" ""základ` .8"	m3	8,300	0,00	0,00
35	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m "8.3*15"	m3	124,500	0,00	0,00
36	460600071-11	Poplatek za skládku zeminy 8.3*2.0 = 16,600 [A]	t	16,600	0,00	0,00
37	460620013	Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř 3 "75*.5*3"	m2	112,500	0,00	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/430 - Brno, ul. Olomoucká, mosty 430-001, 002 po DI č. 3

Objekt: SO 406 - Úprava trolejového vedení DPMB

Rozpočet: [SO 406] - Úprava trolejového vedení DPMB

Objednatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

Zhotovitel dokumentace: Rušar mosty, s.r.o.

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
----------------------	----------------

Celková cena:	0,00 Kč
----------------------	----------------

DPH:	0,00 Kč
-------------	----------------

Cena s DPH:	0,00 Kč
--------------------	----------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 406] - Úprava trolejového vedení DPMB

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 406 Úprava trolejového vedení DPMB						0,00
21-M Elektromontáže						0,00
1	001	Objímka na stožár D168 - L24, StSt 4.000000 = 4,000 [A]	ks	4,000	0,00	0,00
2	002	Objímka na stožár D168 - L37/21, StSt 32.000000 = 32,000 [A]	ks	32,000	0,00	0,00
3	003	Trakční stožár CO8,5/16kN příruba 4.000000 = 4,000 [A]	ks	4,000	0,00	0,00
4	004	Trakční stožár DO10,5/22kN 3.000000 = 3,000 [A]	ks	3,000	0,00	0,00
5	007.1	Kotvení lana do 50mm2 s regulací 12.000000 = 12,000 [A]	kus	12,000	0,00	0,00
6	009.1	Kotvení lana do 50mm2 bez regulace 12.000000 = 12,000 [A]	kus	12,000	0,00	0,00
7	012	Nerezové lano 35mm2 165.000000 = 165,000 [A]	m	165,000	0,00	0,00
8	017	Bleskojistka pro T-BUS včetně uzemnění se svodičem PSP 1.000000 = 1,000 [A]	kus	1,000	0,00	0,00
9	018	Závěs TB stopy pevný v přímé na lano 22.000000 = 22,000 [A]	kus	22,000	0,00	0,00
10	034	Drát trolejový Cu Ri 100mm2 1550.000000 = 1 550,000 [A]	m	1 550,000	0,00	0,00
11	052	Dvojitě pevné kotvení 2x TD 100 mm2 2.000000 = 2,000 [A]	kus	2,000	0,00	0,00
12	056	Odpojovač U dvojitý s ručním pohonem (Bz) na kulatý stožár, upevnění třmeny 1.000000 = 1,000 [A]	ks	1,000	0,00	0,00
13	057	TBUS-kabelové propojení stop TBK120x0x4x2N 1.000000 = 1,000 [A]	ks	1,000	0,00	0,00
14	114	Trakční stožár DONB 11/22kN 1.000000 = 1,000 [A]	ks	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 406] - Úprava trolejového vedení DPMB

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	121	Závěs TB stopy pružný do 5° 2.000000 = 2,000 [A]	kus	2,000	0,00	0,00
16	164	Montáž spojky troleje TB 4.000000 = 4,000 [A]	ks	4,000	0,00	0,00
17	165	Spojka troleje TB 4.000000 = 4,000 [A]	ks	4,000	0,00	0,00
18	210030001	Montáž trakčního vedení pro městskou dopravu, průmyslové dráhy a jeřáby objímky na stožár s vidlicí nebo kardanovým kloubem 36.000000 = 36,000 [A]	kus	36,000	0,00	0,00
19	210030631.R	Montáž bleskojistky PSP včetně konzoly 1.000000 = 1,000 [A]	kus	1,000	0,00	0,00
20	210030641	Montáž trakčního vedení pro městskou dopravu, průmyslové dráhy a jeřáby odpojovače s pákovým pohonem včetně konzoly a táhla 1.000000 = 1,000 [A]	kus	1,000	0,00	0,00
21	210030752	Montáž trakčního vedení pro městskou dopravu, průmyslové dráhy a jeřáby ocelových drátů a lan včetně rozvinutí, nahození a vypnutí pozinkovaných lano, průřezu do 35 mm ² 150.000000 = 150,000 [A]	m	150,000	0,00	0,00
22	210030761	Montáž troleje Cu průřezu do 150 mm ² 1476.000000 = 1 476,000 [A]	m	1 476,000	0,00	0,00
23	210030911	Montáž trakčního vedení pro městskou dopravu, průmyslové dráhy a jeřáby stožárů pro trolejové vedení, ocelové včetně základního nátěru trubkových stožárů bez ohledu na hmotnost 8.000000 = 8,000 [A]	ks	8,000	0,00	0,00
24	R006	Demontáž trakčních stožárů 8.000000 = 8,000 [A]	kus	8,000	0,00	0,00
25	R007	Kotvení lana do 50mm ² s regulací 12.000000 = 12,000 [A]	kus	12,000	0,00	0,00
26	R020	Kotvení lana do 50mm ² bez regulace 12.000000 = 12,000 [A]	kus	12,000	0,00	0,00
27	R022	Závěs TB stopy pevný v přímé 22.000000 = 22,000 [A]	kus	22,000	0,00	0,00
28	R033.2	Výložník na stožár 3 vyvšení 4.000000 = 4,000 [A]	kus	4,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 406] - Úprava trolejového vedení DPMB

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
29	R056	Montáž kabelů na lano 1.000000 = 1,000 [A]	ks	1,000	0,00	0,00
30	R123	TBUS závěs do roviny na výložník GFK 55mm 8.000000 = 8,000 [A]	kus	8,000	0,00	0,00
31	R124	TBUS závěs do roviny na výložník GFK 55mm 8.000000 = 8,000 [A]	kus	8,000	0,00	0,00
32	R125	Závěs TB stopy pružný do 5° 2.000000 = 2,000 [A]	kus	2,000	0,00	0,00
33	R135	Dvojité pevné kotvení 2x TD 100 mm ² 2.000000 = 2,000 [A]	ks	2,000	0,00	0,00
34	R208	Výložník 1x55-8,5m (vyvěšení nerez lanem) 4.000000 = 4,000 [A]	ks	4,000	0,00	0,00
46-M Zemní práce při extr.mont.pracích						0,00
35	167111101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ručně 17.720000 = 17,720 [A]	m3	17,720	0,00	0,00
36	460131114	Hloubení nezapažených jam ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 17.720000 = 17,720 [A]	m3	17,720	0,00	0,00
37	460241111	Příplatek k cenám vykopávek v blízkosti podzemního vedení pro jakoukoliv třídu horniny 17.720000 = 17,720 [A]	m3	17,720	0,00	0,00
38	460281113	Pažení výkopů příložné plné jam, hloubky do 4 m 32.400000 = 32,400 [A]	m2	32,400	0,00	0,00
39	460281114	Pažení výkopů rozepření stěn rýh nebo jam 72.000000 = 72,000 [A]	m3	72,000	0,00	0,00
40	460281123	Pažení výkopů odstranění pažení příložného plného jam, hloubky do 4 m 32.400000 = 32,400 [A]	m2	32,400	0,00	0,00
41	460281124	Pažení výkopů odstranění rozepření stěn rýh nebo jam 72.000000 = 72,000 [A]	m3	72,000	0,00	0,00
42	460341113	Vodorovné přemístění (odvoz) horniny dopravními prostředky včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost přes 500 do 1000 m 992.000000 = 992,000 [A]	m3	992,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 406] - Úprava trolejového vedení DPMB

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
43	460341121	Vodorovné přemístění (odvoz) horniny dopravními prostředky včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost Příplatek k ceně -1113 za každých dalších i započatých 1000 m 9920.000000 = 9 920,000 [A]	m3	9 920,000	0,00	0,00
44	460391111	Zásyp jam ručně s uložením výkopku ve vrstvách a úpravou povrchu s přemístění sypaniny ze vzdálenosti do 10 m bez zhutnění 7.800000 = 7,800 [A]	m3	7,800	0,00	0,00
45	460641131	Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického železobetonu bez výztuže se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 24.600000 = 24,600 [A]	m3	24,600	0,00	0,00
46	460641212	Základové konstrukce výztuž z betonářské oceli 10 505 0.100000 = 0,100 [A]	t	0,100	0,00	0,00
47	468051131	Bourání základu železobetonového při elektromontážích 16.000000 = 16,000 [A]	m3	16,000	0,00	0,00
48	58337308	štěrkopisek frakce 0/2 2.000000 = 2,000 [A]	t	2,000	0,00	0,00
49	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km 35.200000 = 35,200 [A]	t	35,200	0,00	0,00
50	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů 352.000000 = 352,000 [A]	t	352,000	0,00	0,00
51	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu 35.200000 = 35,200 [A]	t	35,200	0,00	0,00
52	997221625	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 17 01 01 35.200000 = 35,200 [A]	t	35,200	0,00	0,00
53	R004	Úprava hlavičky základu 0.400000 = 0,400 [A]	m3	0,400	0,00	0,00
OST Ostatní						0,00
54	R013	Manipulace správce v síti DP 24.000000 = 24,000 [A]	hod	24,000	0,00	0,00
55	R016	Protokol UTZ 1.000000 = 1,000 [A]	kus	1,000	0,00	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: II/430 - Brno, ul. Olomoucká, mosty 430-001, 002 po DI č. 3

Objekt: SO 407.1 - Přeložka kabelů VN SAKO - provizorní přeložka

Rozpočet: [SO 407.1] - Přeložka kabelů VN SAKO - provizorní přeložka

Objednatel: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

Zhotovitel dokumentace: Rušar mosty, s.r.o.

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
----------------------	----------------

Celková cena:	0,00 Kč
----------------------	----------------

DPH:	0,00 Kč
-------------	----------------

Cena s DPH:	0,00 Kč
--------------------	----------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 407.1] - Přeložka kabelů VN SAKO - provizorní přeložka

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 407.1 Přeložka kabelů VN SAKO - provizorní přeložka						0,00
21-M Elektromontáže						0,00
1	210102024	Propojení vodičů celoplastových spojku do 22 kV venkovní páskovou Raychem 12.000000 = 12,000 [A]	kus	12,000	0,00	0,00
2	210930103	Montáž hliníkových kabelů AXEKCÝ 22 kV 1x240 mm ² volně uložených 60.000000 = 60,000 [A]	m	60,000	0,00	0,00
3	210950101	Další štítek označovací na kabel 16.000000 = 16,000 [A]	kus	16,000	0,00	0,00
4	210950111	Svazkování jednožilových kabelů vn 40.000000 = 40,000 [A]	kus	40,000	0,00	0,00
5	341150620	kabel 22-NA2XS2Y 1x240 mm ² 60.000000 = 60,000 [A]	m	60,000	0,00	0,00
6	354361222240	Spojka kabel.přímá POLJ 24/1x120-240 12.000000 = 12,000 [A]	kus	12,000	0,00	0,00
7	562810187001	Štítek PVC označovací 359050 černý 16.000000 = 16,000 [A]	kus	16,000	0,00	0,00
8	562812615502	Pásek vázací na vodiče 7,6x380 mm černý. 40.000000 = 40,000 [A]	kus	40,000	0,00	0,00
9	741128023	Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 4,00 kg 40.000000 = 40,000 [A]	m	40,000	0,00	0,00
10	7418100-R	Koordinace s ostatními profesemi a správcem 3.000000 = 3,000 [A]	kus	3,000	0,00	0,00
11	741810003	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč 1.000000 = 1,000 [A]	kus	1,000	0,00	0,00
46-M Zemní práce při extr.mont.pracích - (viz situace a řezy)						0,00
12	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru 0.020000 = 0,020 [A]	km	0,020	0,00	0,00
13	460010025	Zaměření trasy skutečného provedení v zastavěném prostoru 0.020000 = 0,020 [A]	km	0,020	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 407.1] - Přeložka kabelů VN SAKO - provizorní přeložka

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	460202683	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 65 cm, hl 120 cm, v hornině tř 3 3.000000 = 3,000 [A]	m	3,000	0,00	0,00
15	460202893	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 80 cm, hl 130 cm, v hornině tř 3 17.000000 = 17,000 [A]	m	17,000	0,00	0,00
16	460230013	Hloubení nezapažených rýh kabelových spojek vn přes 10 kV ručně v hornině tř 3 6.000000 = 6,000 [A]	kus	6,000	0,00	0,00
17	460230414	Odkop zeminy ručně s vodorovným přemístěním do 50 m na skládku v hornině tř 3 a 4 2.000000 = 2,000 [A]	m3	2,000	0,00	0,00
18	460421082-1	krytí plastovou folií, š do 50 cm 40.000000 = 40,000 [A]	m	40,000	0,00	0,00
19	460421101	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm 40.000000 = 40,000 [A]	m	40,000	0,00	0,00
20	460470001	Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při křížení s kabelem 2.000000 = 2,000 [A]	kus	2,000	0,00	0,00
21	460470011	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení 2.000000 = 2,000 [A]	kus	2,000	0,00	0,00
22	460500001	Přepážky s utěsněním pro oddělení kabelů ve výkopu z cihel 3.000000 = 3,000 [A]	m	3,000	0,00	0,00
23	460510066	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obsypem, průměru do 20 cm 40.000000 = 40,000 [A]	m	40,000	0,00	0,00
24	460520043-1	Deska krycí LT 300 dl.1m 6.000000 = 6,000 [A]	m	6,000	0,00	0,00
25	460560653	Zásyp rýh ručně šířky 65 cm, hloubky 90 cm, z horniny třídy 3 3.000000 = 3,000 [A]	m	3,000	0,00	0,00
26	460560853	Zásyp rýh ručně šířky 80 cm, hloubky 90 cm, z horniny třídy 3 17.000000 = 17,000 [A]	m	17,000	0,00	0,00
27	460561901	Zásyp rýh nebo jam strojně bez zhutnění v zástavbě 2.000000 = 2,000 [A]	m3	2,000	0,00	0,00
28	460600021	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 50 m "3*.65*.3+17*17*.8*.4"	m3	93,065	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**Objekt:** [SO 407.1] - Přeložka kabelů VN SAKO - provizorní přeložka

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
29	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m "93.065*15"	m3	1 395,975	0,00	0,00
30	460600071-11	Poplatek za skládku zeminy 93.065*2.0 = 186,130 [A]	t	186,130	0,00	0,00
31	460620013	Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř 3 "3*.65*4+17*.8*4"	m2	62,200	0,00	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/430 - Brno, ul. Olomoucká, mosty 430-001, 002 po DI č. 3**

Objekt: **SO 407.2 - Přeložka kabelů VN SAKO - definitivní přeložka**

Rozpočet: **[SO 407.2] - Přeložka kabelů VN SAKO - definitivní přeložka**

Objednatel: **Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**

Zhotovitel dokumentace: **Rušar mosty, s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
---------------	---------

Celková cena:	0,00 Kč
---------------	---------

DPH:	0,00 Kč
------	---------

Cena s DPH:	0,00 Kč
-------------	---------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 407.2] - Přeložka kabelů VN SAKO - definitivní přeložka

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 407.2 Přeložka kabelů VN SAKO - definitivní přeložka						0,00
21-M Elektromontáže						0,00
1	210102024	Propojení vodičů celoplastových spojkou do 22 kV venkovní páskovou Raychem 12.000000 = 12,000 [A]	kus	12,000	0,00	0,00
2	210930103	Montáž hliníkových kabelů AXEKCY 22 kV 1x240 mm ² volně uložených 1620.000000 = 1 620,000 [A]	m	1 620,000	0,00	0,00
3	210930113	Montáž hliníkových kabelů AXEKCY 22 kV 1x240 mm ² pevně uložených 30.000000 = 30,000 [A]	m	30,000	0,00	0,00
4	210950101	Další štítek označovací na kabel 660.000000 = 660,000 [A]	kus	660,000	0,00	0,00
5	210950111	Svazkování jednožilových kabelů vn 1620.000000 = 1 620,000 [A]	kus	1 620,000	0,00	0,00
6	341150620	kabel 22-NA2XS2Y 1x240 mm ² 30.000000 = 30,000 [A]	m	30,000	0,00	0,00
7	341150620.1	kabel 22-NA2XS2Y 1x240 mm ² 1620.000000 = 1 620,000 [A]	m	1 620,000	0,00	0,00
8	354361222240	Spojka kabel.přímá POLJ 24/1x120-240 12.000000 = 12,000 [A]	kus	12,000	0,00	0,00
9	562810187001	Štítek PVC označovací 359050 černý 660.000000 = 660,000 [A]	kus	660,000	0,00	0,00
10	562812615502	Pásek vázací na vodiče 7,6x380 mm černý. 1620.000000 = 1 620,000 [A]	kus	1 620,000	0,00	0,00
11	741128023	Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 4,00 kg 240.000000 = 240,000 [A]	m	240,000	0,00	0,00
12	7418100-R	Koordinace s ostatními profesemi a správcem 3.000000 = 3,000 [A]	kus	3,000	0,00	0,00
13	741810003	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč 1.000000 = 1,000 [A]	kus	1,000	0,00	0,00
14	741810011	Příplatek k celkové prohlídce za každých dalších 500 000,- Kč 1.000000 = 1,000 [A]	kus	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 407.2] - Přeložka kabelů VN SAKO - definitivní přeložka

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
46-M Zemní práce při extr.mont.pracích - (viz situace a řezy)						0,00
15	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru 0.135000 = 0,135 [A]	km	0,135	0,00	0,00
16	460010025	Zaměření trasy skutečného provedení v zastavěném prostoru 0.135000 = 0,135 [A]	km	0,135	0,00	0,00
17	460202683	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 65 cm, hl 120 cm, v hornině tř 3 15.000000 = 15,000 [A]	m	15,000	0,00	0,00
18	460230013	Hloubení nezapažených rýh kabelových spojek vn přes 10 kV ručně v hornině tř 3 6.000000 = 6,000 [A]	kus	6,000	0,00	0,00
19	460230414	Odkop zeminy ručně s vodorovným přemístěním do 50 m na skládku v hornině tř 3 a 4 2.000000 = 2,000 [A]	m3	2,000	0,00	0,00
20	460421082-1	krytí plastovou folií, š do 50 cm 30.000000 = 30,000 [A]	m	30,000	0,00	0,00
21	460421101	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm 15.000000 = 15,000 [A]	m	15,000	0,00	0,00
22	460470001	Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při křížení s kabelem 2.000000 = 2,000 [A]	kus	2,000	0,00	0,00
23	460470011	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení 2.000000 = 2,000 [A]	kus	2,000	0,00	0,00
24	460500001	Přepážky s utěsněním pro oddělení kabelů ve výkopu z cihel 15.000000 = 15,000 [A]	m	15,000	0,00	0,00
25	460520043-1	Deska krycí LT 300 dl.1m 30.000000 = 30,000 [A]	m	30,000	0,00	0,00
26	460560653	Zásyp rýh ručně šířky 65 cm, hloubky 90 cm, z horniny třídy 3 15.000000 = 15,000 [A]	m	15,000	0,00	0,00
27	460561901	Zásyp rýh nebo jam strojně bez zhutnění v zástavbě 2.000000 = 2,000 [A]	m3	2,000	0,00	0,00
28	460600021	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 50 m "15*.65*.3"	m3	2,925	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 407.2] - Přeložka kabelů VN SAKO - definitivní přeložka

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
29	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m "2.925*15"	m3	43,875	0,00	0,00
30	460600071-11	Poplatek za skládku zeminy 2.925*2.0 = 5,850 [A]	t	5,850	0,00	0,00
31	460620013	Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř 3 "15*.65*4"	m2	39,000	0,00	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/430 - Brno, ul. Olomoucká, mosty 430-001, 002 po DI č. 3**

Objekt: **SO 411 - Přeložka kabelů FASTER**

Rozpočet: **[SO 411] - Přeložka kabelů FASTER**

Objednatel: **Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**

Zhotovitel dokumentace: **Rušar mosty, s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
---------------	---------

Celková cena:	0,00 Kč
---------------	---------

DPH:	0,00 Kč
------	---------

Cena s DPH:	0,00 Kč
-------------	---------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 411] - Přeložka kabelů FASTER

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 411 Přeložka kabelů FASTER						0,00
1 Zemní práce						0,00
1	131351103	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 100 m3 strojně vč. zásypu	M3	9,000	0,00	0,00
2	141721214	Řízený zemní protlak délky do 50 m hl do 6 m se zatažením potrubí průměru vrtu přes 140 do 180 mm v hornině třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4 Jedná se o bezvýkopovou technologii horizontálně řízeného vrtání a vtažení potrubí na principu rozplavování a rozrušování zeminy pomocí vysokotlaké směsi vody a bentonitu. V položce je započteno : - provedení pilotního vrtu, - potřebné rozšíření vrtu, - vtažení potrubí, - svařování vtahovaného potrubí. V položce není započteno: - zemní práce nutné pro provedení prací, - případné čerpání vody, - montáž vedení, slouží-li vtahovaná trubka jako ochranné potrubí, - dodání vtahovaných trubek.	M	13,000	0,00	0,00
M-22 Práce a dodávky M						0,00
3	0501411456	Optická spojka univerzální pro uložení do kabel.komory včetně veškerého příslušenství	KUS	1,000	0,00	0,00
4	0501436150	Ochrana optického sváru teplem smrštitelná	KUS	1,000	0,00	0,00
5	0501436150.1	Ochrana optického sváru teplem smrštitelná	KUS	95,000	0,00	0,00
6	0801010043	Koncovka 40mm pro HDPE PLASSON	KUS	2,000	0,00	0,00
7	0801010048	Spojka 40mm přímá pro HDPE PLASSON	KUS	2,000	0,00	0,00
8	080101038.1	Spojka 10/8mm přímá pro mikrotrubičky	KUS	3,000	0,00	0,00
9	222080101.1	Optický kabel v trubce HDPE montáž stávajícího	M	973,000	0,00	0,00
10	222080101.2	Optický kabel v trubce HDPE demontáž stávajícího	M	973,000	0,00	0,00
11	222085055	Trubka HDPE do D40 v kabelové rýze	M	249,000	0,00	0,00
12	222085101	Spojka trubky HDPE mechanická rozebíratelná	KUS	5,000	0,00	0,00
13	222085111	Koncovka trubky HDPE	KUS	3,000	0,00	0,00
14	222085301	Kalibrace trubky HDPE	M	498,000	0,00	0,00
15	222085401	Tlakování trubky HDPE	M	498,000	0,00	0,00
16	222086051	Mikrotrubička HDPE montáž nového svazku 3xMT / 5xMT	M	249,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [ISO 411] - Přeložka kabelů FASTER

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
17	222090001.1	Spojka optického kabelu, vč. označení demontáž	KUS	1,000	0,00	0,00
18	222090001.2	Spojka optického kabelu, vč. označení montáž <i>Specifikace</i> <i>Bez přípravy kabelů a montáže vláken. Položka zahrnuje přípravu spojky před montáží kabelů, tj. po otevření spojky úprava průchodek, kompletaci příslušenství (držáky, organizery) pro požadovanou konfiguraci (průchozí, hmcová, na sloup), úpravu průchodek pro kabely. Po montáži kabelů a svarů (kazet) dokončovací práce, její vyčištění, kontrolu, uzavření, uložení a označení.</i>	KUS	1,000	0,00	0,00
19	222090101	Ukončení kabelu ve spojce, bez montáže vláken	KUS	1,000	0,00	0,00
20	222090201	Svaření vlákna optic.kabelu, 1.vláknno, ochrana svaru	KUS	1,000	0,00	0,00
21	222090202	Svaření vlákna optic.kabelu, další vlákno Včetně ochrany sváru	KUS	95,000	0,00	0,00
22	222171021	Měření opt.kabel.reflektom.metoda 2 směry 1.měř.	KUS	1,000	0,00	0,00
23	222171022	Měření opt.kabel.reflekt.metodou 2 směry další měř	KUS	96,000	0,00	0,00
24	222171101	Vyhotovení protokolu o měření optických kabelů	HOD	12,000	0,00	0,00
25	KAB082.1	Trubka 40mm HDPE šedá	M	249,000	0,00	0,00
26	KAB240	Mikrotrubička 10/8mm HDPE modrá	M	249,000	0,00	0,00
27	KAB250	Průchodka těsnící HDPE 40/5x10 mm	KUS	1,000	0,00	0,00
M-46 Zemní práce						0,00
28	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	KM	0,500	0,00	0,00
29	460110001	Sonda pro vyhledání kabelů - výkop, 65 x 120 hor. 4	KUS	4,000	0,00	0,00
30	460110101	Sonda pro vyhledání kabelů - zához, 65 x 120 hor. 4	KUS	4,000	0,00	0,00
31	460161153	Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 60 cm v hornině tř II skupiny 4 ruční výkop rýhy	M	2,000	0,00	0,00
32	460161173	Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 80 cm v hornině tř II skupiny 4 ruční výkop rýhy	M	122,000	0,00	0,00
33	460431163	Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 35 cm hl 60 cm z horniny tř II skupiny 4	M	2,000	0,00	0,00
34	460431283	Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 50 cm hl 80 cm z horniny tř II skupiny 4	M	122,000	0,00	0,00
35	460510022	Kabelový prostup z plast.trub, DN do 15 cm včetně dodávky trub DN 140	M	13,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 411] - Přeložka kabelů FASTER

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
36	460600001.R	Naložení a odvoz zeminy vč. skládkovného	M3	8,680	0,00	0,00
37	460620015	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 5, ruční vyrovnaní a zhutnění	M2	124,000	0,00	0,00
38	460661313	Kabelové lože z písku pro kabely nn kryté betonovou deskou š lože přes 40 do 50 cm	M	124,000	0,00	0,00
39	460671113	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky přes 25 do 34 cm vč. dodávky	M	124,000	0,00	0,00
40	460671123	Výstražná deska pro krytí kabelů šířky přes 20 do 25 cm vč. dodávky	M	124,000	0,00	0,00
41	460751112.R	Osazení kabelových kanálů do rýhy z prefabrikovaných betonových žlabů vnější šířky přes 20 do 25 cm Kabelová trasa prefa, na povrchu TK 1, včetně dodávky žlabu a poklopu	M	10,000	0,00	0,00
VRN Vedlejší rozpočtové náklady						0,00
42	059002VRN	Ostatní finanční náklady Náklady spojené s plánováním výluk a přeložením provozu na dotčeném vedení.	KPL	1,000	0,00	0,00
43	084002VRN	Příplatky ke mzdě - práce v noci, o víkendech a svátcích	KPL	1,000	0,00	0,00
44	VRN001	HZS	HOD	12,000	0,00	0,00
45	VRN002	Mimostaveništní doprava individual.	KPL	1,000	0,00	0,00
46	VRN003	Přesun do zóny individuální	KPL	1,000	0,00	0,00
47	VRN004	Přirážka za podružný materiál M 21, M 22	KPL	1,000	0,00	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/430 - Brno, ul. Olomoucká, mosty 430-001, 002 po DI č. 3**

Objekt: **SO 412 - Přeložka kabelů SAKO**

Rozpočet: **[SO 412] - Přeložka kabelů SAKO**

Objednatel: **Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**

Zhotovitel dokumentace: **Rušar mosty, s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
Celková cena:	0,00 Kč
DPH:	0,00 Kč
Cena s DPH:	0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 412] - Přeložka kabelů SAKO

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 412 Přeložka kabelů SAKO						0,00
M-22 Práce a dodávky M						0,00
1	0501436150	Ochrana optického sváru teplem smrštitelná	KUS	1,000	0,00	0,00
2	0501436150.1	Ochrana optického sváru teplem smrštitelná	KUS	23,000	0,00	0,00
3	0801010048	Spojka 40mm přímá pro HDPE PLASSON	KUS	2,000	0,00	0,00
4	222080101.1	Optický kabel v trubce HDPE montáž stávajícího	M	907,000	0,00	0,00
5	222080101.2	Optický kabel v trubce HDPE demonťáž stávajícího	M	907,000	0,00	0,00
6	222085055.1	Trubka HDPE do D40 v kabelové rýze montáž nové trubky	M	135,000	0,00	0,00
7	222085055.2	Trubka HDPE do D40 v kabelové rýze stranová přeložka stáv.trubky	M	20,000	0,00	0,00
8	222085101	Spojka trubky HDPE mechanická rozebíratelná	KUS	2,000	0,00	0,00
9	222085301	Kalibrace trubky HDPE	M	135,000	0,00	0,00
10	222085401	Tlakování trubky HDPE	M	135,000	0,00	0,00
11	222090201	Svaření vlákna optic.kabelu, 1.vlákno, ochrana svaru	KUS	1,000	0,00	0,00
12	222090202	Svaření vlákna optic.kabelu, další vlákno Včetně ochrany sváru	KUS	23,000	0,00	0,00
13	222171021	Měření opt.kabel.reflektom.metoda 2 směry 1.měř.	KUS	1,000	0,00	0,00
14	222171022	Měření opt.kabel.reflekt.metodou 2 směry další měř	KUS	24,000	0,00	0,00
15	222171101	Vyhotovení protokolu o měření optických kabelů	HOD	12,000	0,00	0,00
16	222310001.1	Ukončení kabelu FO univerzál.distribuč.v rozvaděči montáž	KUS	1,000	0,00	0,00
17	222310001.2	Ukončení kabelu FO univerzál.distribuč.v rozvaděči demonťáž	KUS	1,000	0,00	0,00
18	222310901	Měření optických kabelů přímou metodou	KUS	24,000	0,00	0,00
19	KAB082.1	Trubka 40mm HDPE červená	M	135,000	0,00	0,00

3.1.1.1 (25.2.12.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 412] - Přeložka kabelů SAKO

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
M-46 Zemní práce						0,00
20	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	KM	0,500	0,00	0,00
21	460110001	Sonda pro vyhledání kabelů - výkop, 65 x 120 hor. 4	KUS	4,000	0,00	0,00
22	460110101	Sonda pro vyhledání kabelů - zához, 65 x 120 hor. 4	KUS	4,000	0,00	0,00
23	460161323	Hloubení kabelových rýh ručně š 50 cm hl 130 cm v hornině tř II skupiny 4	M	69,000	0,00	0,00
24	460431343	Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 50 cm hl 130 cm z horniny tř II skupiny 4	M	69,000	0,00	0,00
25	460500001	Oddělení kabelů ve výkopu cihlou včetně dodávky cihel	M	49,000	0,00	0,00
26	460510022	Kabelový prostup z plast.trub, DN do 15 cm včetně dodávky trub DN 110	M	49,000	0,00	0,00
27	460600001.R	Naložení a odvoz zeminy vč. skládkovného	M3	6,130	0,00	0,00
28	460620015	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 5, ruční vyrovnaní a zhutnění	M2	69,000	0,00	0,00
29	460661315	Kabelové lože z písku pro kabely nn kryté betonovou deskou š lože přes 60 do 70 cm tl. 20 cm	M	49,000	0,00	0,00
30	460671113	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky přes 25 do 34 cm vč. dodávky	M	49,000	0,00	0,00
31	460671123	Výstražná deska pro krytí kabelů šířky přes 20 do 25 cm vč. dodávky	M	49,000	0,00	0,00
32	460751112.R	Osazení kabelových kanálů do rýhy z prefabrikovaných betonových žlabů vnější šířky přes 20 do 25 cm Kabelová trasa prefa, na povrchu TK 1, včetně dodávky žlabu a poklopu	M	10,000	0,00	0,00
VRN Vedlejší rozpočtové náklady						0,00
33	059002VRN	Ostatní finanční náklady Náklady spojené s plánováním výluk a přeložením provozu na dotčeném vedení.	KPL	1,000	0,00	0,00
34	084002VRN	Příplatky ke mzdě - práce v noci, o víkendech a svátcích	KPL	1,000	0,00	0,00
35	VRN001	HZS	HOD	12,000	0,00	0,00
36	VRN002	Mimostaveništní doprava individual.	KPL	1,000	0,00	0,00
37	VRN003	Přesun do zóny individuální	KPL	1,000	0,00	0,00
38	VRN004	Přirážka za podružný materiál M 21, M 22	KPL	1,000	0,00	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/430 - Brno, ul. Olomoucká, mosty 430-001, 002 po DI č. 3**

Objekt: **SO 501 - Přeložka plynového potrubí STL**

Rozpočet: **[SO 501] - Přeložka plynového potrubí STL**

Objednatel: **Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**

Zhotovitel dokumentace: **Rušar mosty, s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
Celková cena:	0,00 Kč
DPH:	0,00 Kč
Cena s DPH:	0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 501] - Přeložka plynového potrubí STL

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 501 Přeložka plynového potrubí STL						0,00
1 Zemní práce						0,00
1	00572410	osivo směs travní parková "ornice: ornice " "(23+22)*1+3,5*2,5*3+15*1" "Součet: 86,25 " "(ornice)*0,03"	kg	2,588	0,00	0,00
2	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl do 50 m2 "25*0,9+2*3+10*0,9"	m2	37,500	0,00	0,00
3	113107331	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 100 do 150 mm strojně pl do 50 m2 37.500000 = 37,500 [A]	m2	37,500	0,00	0,00
4	113107343	Odstranění podkladu živičného tl přes 100 do 150 mm strojně pl do 50 m2 "25*0,9+2*3+10*0,9"	m2	37,500	0,00	0,00
5	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých 20.000000 = 20,000 [A]	m	20,000	0,00	0,00
6	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min 24.000000 = 24,000 [A]	hod	24,000	0,00	0,00
7	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min 14.000000 = 14,000 [A]	den	14,000	0,00	0,00
8	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN přes 200 do 500 mm 2.000000 = 2,000 [A]	m	2,000	0,00	0,00
9	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů 10.000000 = 10,000 [A]	m	10,000	0,00	0,00
10	119002411	Pojezdový ocelový plech pro zabezpečení výkopu zřízení "4,5*2"	m2	9,000	0,00	0,00
11	119002412	Pojezdový ocelový plech pro zabezpečení výkopu odstranění "p1: " "4,5*2" "Součet: 9,00 " "p1"	m2	9,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 501] - Přeložka plynového potrubí STL

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12	119003131	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu zřízení 100.000000 = 100,000 [A]	m	100,000	0,00	0,00
13	119003132	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu odstranění 100.000000 = 100,000 [A]	m	100,000	0,00	0,00
14	119003215	Trubková mobilní plotová zábrana výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu zřízení 50.000000 = 50,000 [A]	m	50,000	0,00	0,00
15	119003216	Trubková mobilní plotová zábrana výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu odstranění 50.000000 = 50,000 [A]	m	50,000	0,00	0,00
16	119003227	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky přes 1,5 do 2,2 m pro zabezpečení výkopu zřízení 36.000000 = 36,000 [A]	m	36,000	0,00	0,00
17	119003228	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky přes 1,5 do 2,2 m pro zabezpečení výkopu odstranění 36.000000 = 36,000 [A]	m	36,000	0,00	0,00
18	119004111	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku zřízení "6*(1,8+1,1)"	m	17,400	0,00	0,00
19	119004112	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku odstranění "žebříky: žebříky " "6*(1,8+1,1)" "Součet: 17,40 " "žebříky"	m	17,400	0,00	0,00
20	121151105	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy přes 250 do 300 mm strojně "(23+22)*1+3,5*2,5*3+15*1"	m2	86,250	0,00	0,00
21	131213701	Hloubení nezapažených jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně "jámy: " "Součet: 59,10 " "jámy*0,5"	m3	29,550	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 501] - Přeložka plynového potrubí STL

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
22	131251100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně "3*2*(1,8-0,3)*3`zelen" "3*2*(1,8-0,45)`asfalt" "3*2*2*2`výplň chráničky pod vlečkou" "Mezisoučet 59.1" "jámy: " "Součet: 59,10 " "jámy*0,5"	m3	29,550	0,00	0,00
23	132212331	Hloubení nezapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně "(25+10)*0,9*(1,4-0,45)" "(23+22+15)*0,9*(1,4-0,3)" "Mezisoučet 89.325" "r1: " "Součet: 89,325 " "r1*0,5"	m3	44,663	0,00	0,00
24	132251252	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně "r1: " "Součet: 89,325 " "r1*0,5"	m3	44,663	0,00	0,00
25	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení "12*0,8*0,8"	m3	7,680	0,00	0,00
26	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m "70*1,4*2" "Mezisoučet 196"	m2	196,000	0,00	0,00
27	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m "pažení_rýh: pažení rýh " "Součet: 196,00 " "pažení_rýh"	m2	196,000	0,00	0,00
28	151102201	Zřízení příložného pažení stěn do 30 m2 výkopu hl do 4 m pro překopy inženýrských sítí "(3+2+3+2)*1,8*4" "(3+2+3+2)*2*2" "Mezisoučet 112"	m2	112,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 501] - Přeložka plynového potrubí STL

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
29	151102211	Odstranění příložného pažení stěn do 30 m2 hl do 4 m při překopech inženýrských sítí "pažení_jam: Pažení " "Součet: 112,00 " "pažení_jam"	m2	112,000	0,00	0,00
30	151102301	Zřízení rozepření stěn do 30 m3 při pažení příložném hl do 4 m při překopech inženýrských sítí "3*2*1,8*4" "3*2*2*2" "Mezisoučet 67.2"	m3	67,200	0,00	0,00
31	151102311	Odstranění rozepření stěn do 30 m3 při pažení příložném hl do 4 m při překopech inženýrských sítí "rozepření_jam: rozepření jam " "Součet: 67,20 " "rozepření_jam"	m3	67,200	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 501] - Přeložka plynového potrubí STL

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
32	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 "obsyp: obsyp " "3*2*(0,525)*3`zelen" "3*2*(0,525)`asfalt" "25*0,9*(0,525)" "(23+22)*0,9*0,525" "Součet 45,675" "obsyp: obsyp " "Součet: 45,676 " "obsyp*0,5" "Součet: 45,676 " "zásyp: " "3*2*(1,8-0,3-0,525)*3`zelen" "3*2*(1,8-0,45-0,525)`asfalt" "3*2*2*2`výplň chráničky pod vlečkou" "(25)*0,9*(1,4-0,45-0,525)" "(10)*0,9*(1,4-0,45)" "(23+22)*0,9*(1,4-0,3-0,525)" "(15)*0,9*(1,4-0,3)" "Mezisoučet 102.75" "Součet 102,75" "Součet: 102,751 " "obsyp+zásyp"	m3	148,427	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 501] - Přeložka plynového potrubí STL

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
33	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 "obsyp: obsyp " "3*2*(0,525)*3`zelen" "3*2*(0,525)`asfalt" "25*0,9*(0,525)" "(23+22)*0,9*0,525" "Součet 45,675" "obsyp: obsyp " "Součet: 45,676 " "obsyp*0,5" "Součet: 45,676 " "šterk: " "(zásyp-z1-z2-z3-z4)" "Součet: 23,063 " "obsyp+šterk"	m3	68,739	0,00	0,00
34	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) "skládka: " "obsyp+šterk" "Součet: 68,739 " "1,8*skládka"	t	123,730	0,00	0,00
35	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním "3*2*(1,8-0,3-0,525)*3`zelen" "3*2*(1,8-0,45-0,525)`asfalt" "3*2*2*2` výplň chráničky pod vlečkou" "(25)*0,9*(1,4-0,45-0,525)" "(10)*0,9*(1,4-0,45)" "(23+22)*0,9*(1,4-0,3-0,525)" "(15)*0,9*(1,4-0,3)" "Mezisoučet 102.75" "Součet 102,75"	m3	102,751	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 501] - Přeložka plynového potrubí STL

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
36	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m "3*2*(0,525)*3`zelen" "3*2*(0,525)`asfalt" "25*0,9*(0,525)" "(23+22)*0,9*0,525" "Součet 45,675" "obsyp: obsyp " "3*2*(0,525)*3`zelen" "3*2*(0,525)`asfalt" "25*0,9*(0,525)" "(23+22)*0,9*0,525" "Součet 45,675" "obsyp: obsyp " "Součet: 45,676 " "obsyp*0,5" "Součet: 45,676 " "obsyp*0,5"	m3	22,838	0,00	0,00
37	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m "obsyp: obsyp " "3*2*(0,525)*3`zelen" "3*2*(0,525)`asfalt" "25*0,9*(0,525)" "(23+22)*0,9*0,525" "Součet 45,675" "obsyp: obsyp " "Součet: 45,676 " "obsyp*0,5" "Součet: 45,676 " "obsyp*0,5"	m3	22,838	0,00	0,00
38	181351005	Rozprostření ornice tl vrstvy přes 250 do 300 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně "ornice: ornice " "(23+22)*1+3,5*2,5*3+15*1" "Součet: 86,25 " "ornice"	m2	86,250	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 501] - Přeložka plynového potrubí STL

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
39	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 "ornice: ornice " "(23+22)*1+3,5*2,5*3+15*1" "Součet: 86,25 " "ornice"	m2	86,250	0,00	0,00
40	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5 "ornice: ornice " "(23+22)*1+3,5*2,5*3+15*1" "Součet: 86,25 " "ornice"	m2	86,250	0,00	0,00
41	58337310	šterkopísek frakce 0/4 "obsyp: obsyp " "3*2*(0,525)*3`zelen" "3*2*(0,525)`asfalt" "25*0,9*(0,525)" "(23+22)*0,9*0,525" "Součet 45,675" "obsyp: obsyp " "Součet: 45,676 " "obsyp*0,5" "Součet: 45,676 " "obsyp*1,7*1,01"	t	78,426	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 501] - Přeložka plynového potrubí STL

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
42	58344171	<p>šterkodrt' frakce 0/32</p> <p>"z1: "</p> <p>"3*2*2`výplň chráničky pod vlečkou"</p> <p>"Součet: 24,00 "</p> <p>"z2: "</p> <p>"3*2*(1,8-0,3-0,525)*3`zelen"</p> <p>"Součet: 17,55 "</p> <p>"z3: "</p> <p>"(23+22)*0,9*(1,4-0,3-0,525)"</p> <p>"Součet: 23,288 "</p> <p>"z4: "</p> <p>"(15)*0,9*(1,4-0,3)"</p> <p>"Součet: 14,85 "</p> <p>"zásyp: "</p> <p>"3*2*(1,8-0,3-0,525)*3`zelen"</p> <p>"3*2*(1,8-0,45-0,525)`asfalt"</p> <p>"3*2*2`výplň chráničky pod vlečkou"</p> <p>"(25)*0,9*(1,4-0,45-0,525)"</p> <p>"(10)*0,9*(1,4-0,45)"</p> <p>"(23+22)*0,9*(1,4-0,3-0,525)"</p> <p>"(15)*0,9*(1,4-0,3)"</p> <p>"Mezisoučet 102.75"</p> <p>"Součet 102,75"</p> <p>"Součet: 102,751 "</p> <p>"(zásyp-z1-z2-z3-z4)"</p> <p>"šterk: "</p> <p>"(zásyp-z1-z2-z3-z4)"</p> <p>"Součet: 23,063 "</p> <p>"šterk*1,7*1,01"</p>	t	39,599	0,00	0,00
2 Zakládání						0,00
43	213141111	<p>Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 šs do 3 m</p> <p>20.000000 = 20,000 [A]</p>	m2	20,000	0,00	0,00
44	69311226	<p>geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 150g/m2</p> <p>"20*1,18"</p>	m2	23,600	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 501] - Přeložka plynového potrubí STL

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
21-M Elektromontáže						0,00
45	210220001	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu páskou do 120 mm ² 10.000000 = 10,000 [A]	m	10,000	0,00	0,00
46	210220002	Montáž uzemňovacích vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu drátem nebo lanem do průměru 10 mm 5.000000 = 5,000 [A]	m	5,000	0,00	0,00
47	210220302	Montáž svorek hromosvodných se 3 a více šrouby 10.000000 = 10,000 [A]	kus	10,000	0,00	0,00
48	210220361	Montáž tyčí zemnicích délky do 2 m s připojením na svodové nebo uzemňovací vedení 2.000000 = 2,000 [A]	kus	2,000	0,00	0,00
49	210801311	Montáž vodiče Cu izolovaného plného nebo laněného s PVC pláštěm do 1 kV žíla 1,5 až 16 mm ² uloženého volně (např. CY, CHAH-V) 70.000000 = 70,000 [A]	m	70,000	0,00	0,00
50	34140824	vodič propojovací jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x2,5mm ² "70*1,05"	m	73,500	0,00	0,00
51	35441073	drát D 10mm FeZn "5*0,62*1,1"	kg	3,410	0,00	0,00
52	35442029	svorka uzemnění nerez univerzální 4.000000 = 4,000 [A]	kus	4,000	0,00	0,00
53	35442034	svorka uzemnění nerez zkušební, 81mm 2.000000 = 2,000 [A]	kus	2,000	0,00	0,00
54	35442041	svorka uzemnění nerez k jímací tyči 4.000000 = 4,000 [A]	kus	4,000	0,00	0,00
55	354420620	Páska zemnicí 30 x 4 mm FeZn "10*0,95*1,1"	m	10,450	0,00	0,00
56	35442090	tyč zemnicí ZT 2,5 m FeZn 2.000000 = 2,000 [A]	kus	2,000	0,00	0,00
57	360365131	Svařované nosné spoje aluminotermické pruty D do 22 mm 4.000000 = 4,000 [A]	kus	4,000	0,00	0,00
58	Mat3545R	Aluminotermické připojení 4.000000 = 4,000 [A]	kus	4,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 501] - Přeložka plynového potrubí STL

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
59	Mat3546R	Páska k uchycení signalizačního vodiče 7.000000 = 7,000 [A]	kus	7,000	0,00	0,00
23-M Montáže potrubí						0,00
60	184813R	Ochranné obednění potrubí bypassu - zřízení, odstranění 150.000000 = 150,000 [A]	m	150,000	0,00	0,00
61	200215	PE elektrokoleno90° SDR11 dn225 2.000000 = 2,000 [A]	kus	2,000	0,00	0,00
62	200216	PE elektrokoleno45° SDR11 dn225 1.000000 = 1,000 [A]	kus	1,000	0,00	0,00
63	200219	Zemní uzávěr DN 225/200 – měkce těsnící klínové šoupátko s nástrčnými hrdly pro PE potrubí vč. PUR ochranného nátěru 2.000000 = 2,000 [A]	kus	2,000	0,00	0,00
64	200220	Zemní teleskopická souprava pro šoupátko DN100-150 2.000000 = 2,000 [A]	kus	2,000	0,00	0,00
65	200221	PE elektrokoleno30° SDR11 dn225 4.000000 = 4,000 [A]	kus	4,000	0,00	0,00
66	200222	PE oblouk60° SDR17 dn225 1.000000 = 1,000 [A]	kus	1,000	0,00	0,00
67	230050004	Montáž uložení přišroubováním DN přes 150 do 350 mm "99*21` uložení potrubí do třmenů"	kg	2 079,000	0,00	0,00
68	230082087	Demontáž potrubí do šrotu přes 10 do 50 kg D 159 mm tl 4,5 mm "28/1,5" "19"	kus	19,000	0,00	0,00
69	230082100	Demontáž potrubí do šrotu přes 10 do 50 kg D 219 mm tl 6,3 mm "119/1,5" "80"	kus	80,000	0,00	0,00
70	2300834R	Demontáž stávajícího odvodňovače vč. odvozu a ekologické likvidace 1.000000 = 1,000 [A]	kus	1,000	0,00	0,00
71	2300835R	Demontáž stávajícího orientačního sloupku vč. odvozu a likvidace 2.000000 = 2,000 [A]	kus	2,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 501] - Přeložka plynového potrubí STL

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
72	2300836R	Demontáž stávajícího uzávěru vč. odvozu a likvidace 1.000000 = 1,000 [A]	kus	1,000	0,00	0,00
73	2300837R	Odvoz demontovaného potrubí na skládku 1.000000 = 1,000 [A]	kpl	1,000	0,00	0,00
74	230170004	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN přes 125 do 200 2.000000 = 2,000 [A]	sada	2,000	0,00	0,00
75	230170014	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN přes 125 do 200 169.000000 = 169,000 [A]	m	169,000	0,00	0,00
76	2302004R	Jednostranné přerušení průtoku plynu ocelového potrubí stoplováním DN 200 PN 16 vč. stoplovací soupravy 4.000000 = 4,000 [A]	kpl	4,000	0,00	0,00
77	230201032	Montáž plynovodního potrubí z oceli D přes 168,1 do 219,3 mm tloušťky stěny 6,3 mm 109.000000 = 109,000 [A]	m	109,000	0,00	0,00
78	230201132	Montáž plynovodních trubních dílů přivařovacích D přes 168,1 do 219,3 mm tl stěny 6,3 mm 20.000000 = 20,000 [A]	kus	20,000	0,00	0,00
79	230201326	Montáž trubního dílu PE elektrotvarovky dn 225 mm en 12,8 mm 7.000000 = 7,000 [A]	kus	7,000	0,00	0,00
80	230202036	Montáž chráničky pro plynovody plastové průměru přes 250 do 315 mm 3.000000 = 3,000 [A]	m	3,000	0,00	0,00
81	230202074	Nasunutí potrubní sekce plastové průměru přes 160 do 200 mm do chráničky pro plynovody 3.000000 = 3,000 [A]	m	3,000	0,00	0,00
82	230202131	Montáž kluzných objímek výšky 25 mm pro plynovodní potrubí vnějšího průměru přes 220 mm do 252 mm "3+3"	kus	6,000	0,00	0,00
83	230202229	Montáž manžety na chráničku plynovodního potrubí plastového průměru přes 250 do 315 mm 2.000000 = 2,000 [A]	kus	2,000	0,00	0,00
84	230205142	Montáž plynovodního potrubí plastového svařovaného na tupo nebo elektrospojkou dn 225 mm en 12,8 mm 70.000000 = 70,000 [A]	m	70,000	0,00	0,00
85	230205426	Montáž trubního dílu PE svařovaného na tupo nebo elektrospojkou dn 225 mm en 12,8 mm 3.000000 = 3,000 [A]	kus	3,000	0,00	0,00
86	230208514	Odplynění a inertizace ocelového potrubí DN přes 100 do 200 mm "119+28"	m	147,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 501] - Přeložka plynového potrubí STL

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
87	230210003	Oprava opláštění, izolace svarů ovinem páskou za studena 2vrstvy "PI*0,219*0,5*4*2`stopl a dopojení"	m2	2,752	0,00	0,00
88	230210011	Oprava opláštění ruční natavením normálním "PI*0,219*0,5*50`svary" "PI*0,219*3*2`kompenzační smyčky" "PI*0,219*1*4`kolena" "Mezisoučet 0"	m2	24,080	0,00	0,00
89	230210012	Oprava opláštění ruční natavením zesíleným "PI*0,219*0,5*50`svary" "PI*0,219*3*2`kompenzační smyčky" "PI*0,219*0,8*4`kolena" "Mezisoučet 0" "99*PI*0,219" "Mezisoučet 0" "Součet 0"	m2	91,643	0,00	0,00
90	230220001	Montáž zemní plynovodní soupravy pro šoupátka ON 13 6580 2.000000 = 2,000 [A]	kus	2,000	0,00	0,00
91	230220006	Montáž litinového poklopu pro plynovod 4.000000 = 4,000 [A]	kus	4,000	0,00	0,00
92	230220011	Montáž orientačního sloupku ON 13 2970 pro plynovod 4.000000 = 4,000 [A]	kus	4,000	0,00	0,00
93	230230076	Čištění potrubí PN 38 6416 DN 200 169.000000 = 169,000 [A]	m	169,000	0,00	0,00
94	230250002	Montáž kontrolní vývod napěťový zemní KVZ 2.000000 = 2,000 [A]	kus	2,000	0,00	0,00
95	23026001R	Osazení / Odstranění pancéřového bypassu 2", vč. navrtání potrubí, montáže tvarovek, demontáže a zaslepení tvarovek 1.000000 = 1,000 [A]	kpl	1,000	0,00	0,00
96	23051	Vývod signalizačního vodiče 2.000000 = 2,000 [A]	kus	2,000	0,00	0,00
97	28655122	manžeta chráničky vč. upínací pásky 220x324mm DN 200x300 2.000000 = 2,000 [A]	kus	2,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 501] - Přeložka plynového potrubí STL

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
98	28655180	objímka kluzná typ F segment v 25mm "6 * 3 ` Přepočtené koeficientem množství"	kus	18,000	0,00	0,00
99	28655200	objímka kluzná typ G segment v 25mm 6.000000 = 6,000 [A]	kus	6,000	0,00	0,00
100	42210052	deska podkladová uličního poklopu litinového hydrantového 4.000000 = 4,000 [A]	kus	4,000	0,00	0,00
101	56230635	poklop uliční hydrantový oválný plastový PA s litinovým víkem 4.000000 = 4,000 [A]	kus	4,000	0,00	0,00
102	Mat40001	OCEL – 219,1*6,3 mm, L245 NE, koleno K3 (90°) 12.000000 = 12,000 [A]	kus	12,000	0,00	0,00
103	Mat40002	Spojovací přesuvka, PN16, DN200 2.000000 = 2,000 [A]	kus	2,000	0,00	0,00
104	Mat40003	PE elektrospojka SDR11 dn225 12.000000 = 12,000 [A]	kus	12,000	0,00	0,00
105	Mat40004	trubka PE 100 RC, SDR 17,6 d225 - tyč "70*1,05"	m	73,500	0,00	0,00
106	Mat40006	samolepicí butyl-kaučuková páska s laminovanou, vysoce odolnou kompozitní fólií z hliníku a polyetylenu, vysoká mechanická odolnost 87.000000 = 87,000 [A]	role	87,000	0,00	0,00
107	Mat40007	amorfní, nepolární, nekystalická, visko-elastická, polotuhá, polyolefinová antikorozní páska, s teplotní odolností až 70 °C 48.000000 = 48,000 [A]	kus	48,000	0,00	0,00
108	Mat40009	vnější ochrana antikorozní pásky, krycí páska z měkčené PVC folie potažená z jedné strany gumovou pryskyřicí s lepidlem citlivým na lak, vnější ochrana antikorozní pásky 25.000000 = 25,000 [A]	kus	25,000	0,00	0,00
109	Mat40010	Trubka ocelová 219,1 x 4,5, DN 200 PN 40, L245 NE/ME, STANDARD, s izolací PE A1 - bez ochrany "109*1,05"	m	114,450	0,00	0,00
110	Mat40011	Zemní přechodka standard dn225 2.000000 = 2,000 [A]	kus	2,000	0,00	0,00
111	Mat40012	Zemní přechodka propojovací dn225 2.000000 = 2,000 [A]	kus	2,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 501] - Přeložka plynového potrubí STL

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
112	Mat40013	trubka PE 100 RC, SDR 17,6 d315 - tyč "3*1,05"	m	3,150	0,00	0,00
113	Mat40014	Izolační samolepící ochranná páska s asfalto-kaučukovou směsí š=100 mm l=15 m "překrytí 50%, páska š.100 mm, l.15m=1,5m2" "serw: " "PI*0,219*0,5*4*2`stopl a dopojení" "Součet: 2,752 " "serw*1,5*1,15/1,5" "4"	kus	4,000	0,00	0,00
114	Mat40015	Nátěr základní penetrační 1.500000 = 1,500 [A]	kg	1,500	0,00	0,00
115	Mat40016	Orientační sloupek vč. betonové patky 4.000000 = 4,000 [A]	kus	4,000	0,00	0,00
116	Mat40021	Spojovací přesuvka koncová, PN16, DN200 2.000000 = 2,000 [A]	kus	2,000	0,00	0,00
46-M Zemní práce při extr.mont.pracích						0,00
117	460751112	Osazení kabelových kanálů do rýhy z prefabrikovaných betonových žlabů vnější šířky přes 20 do 25 cm "10" "Mezisoučet 10"	m	10,000	0,00	0,00
118	59213011	Žlab kabelový betonový k ochraně zemního drátovodného vedení 100x23x19cm "KAB: " "Součet: 10,00 " "KAB"	m	10,000	0,00	0,00
119	59213344	poklop kabelového žlabu betonový 500x160x35mm "KAB: " "Součet: 10,00 " "KAB*2"	kus	20,000	0,00	0,00
5 Komunikace pozemní						0,00
120	564851011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm 37.500000 = 37,500 [A]	m2	37,500	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 501] - Přeložka plynového potrubí STL

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
121	565176111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 100 mm š do 3 m "25*0,9+3*2+10*0,9"	m2	37,500	0,00	0,00
122	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm 37.500000 = 37,500 [A]	m2	37,500	0,00	0,00
123	573111112	Postřík živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2 37.500000 = 37,500 [A]	m2	37,500	0,00	0,00
124	573211112	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,70 kg/m2 37.500000 = 37,500 [A]	m2	37,500	0,00	0,00
125	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11+ (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu 37.500000 = 37,500 [A]	m2	37,500	0,00	0,00
767 Konstrukce zámečnické						0,00
126	63126R	potrubní třmen vč. montážního materiálu pro uchycení do připraveného nosníku lávky 27.000000 = 27,000 [A]	kus	27,000	0,00	0,00
127	63127R	potrubní třmen pro pevné uložení potrubí vč. montážního materiálu pro uchycení do připraveného nosníku lávky 2.000000 = 2,000 [A]	kus	2,000	0,00	0,00
128	767995101	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 1 kg "1ks 640 g" "27*0,64"	kg	17,280	0,00	0,00
129	767995112	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 5 do 10 kg "1ks 7,94 kg" "2*7,94"	kg	15,880	0,00	0,00
789 Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení						0,00
130	58151322	písek sklářský sušený PR 13 frakce 0,1/0,5 PAP "otryskání: " "PI*0,219*0,45*4*4`stopl" "PI*0,219*0,5*4`přechod na dn225" "PI*0,219*3*2`kompenzační smyčky" "PI*0,219*0,8*4`kolena" "Součet 0" "Součet: 12,66 " "otryskání*0,025"	t	0,317	0,00	0,00

3.1.1.1 (25.2.12.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 501] - Přeložka plynového potrubí STL

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
131	789233532	Otryskání abrazivem ze strusky potrubí do DN 250 stupeň zarezavění C stupeň přípravy Sa 2 1/2 "PI*0,219*0,45*4*4'stopl" "PI*0,219*0,5*4'přechod na dn225" "PI*0,219*3*2'kompenzační smyčky" "PI*0,219*0,8*4'kolena" "Součet 0"	m2	12,660	0,00	0,00
132	789331R.1	Nátěr základní epoxidový dvojsložkový s obsahem hliníku 100 µm "PI*0,219*3*2'kompenzační smyčky"	m2	4,128	0,00	0,00
133	789332R.1	Nátěr krycí polyuretanový dvojsložkový color 100 µm "AME: " "PI*0,219*3*2'kompenzační smyčky" "Součet: 4,128 " "2*AME"	m2	8,256	0,00	0,00
8 Trubní vedení						0,00
134	89930481R	Demontáž betonových skruží včetně odvozu a likvidace 2.000000 = 2,000 [A]	kpl	2,000	0,00	0,00
135	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC přes 25 do 34cm 70.000000 = 70,000 [A]	m	70,000	0,00	0,00
136	899910211	Výplň potrubí pod tlakem cementopopílkovou suspenzí délky potrubí do 50 m "25*0,15*0,15*PI"	m3	1,767	0,00	0,00
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání						0,00
137	59217031	obrubník silniční betonový 1000x150x250mm 10.000000 = 10,000 [A]	m	10,000	0,00	0,00
138	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého 20.000000 = 20,000 [A]	m	20,000	0,00	0,00
139	919732211	Styčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním 80.000000 = 80,000 [A]	m	80,000	0,00	0,00
140	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 100 do 150 mm "25*2+2*3+2*2+10*2"	m	80,000	0,00	0,00
141	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živичného 500.000000 = 500,000 [A]	m2	500,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 501] - Přeložka plynového potrubí STL

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
142	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních 10.000000 = 10,000 [A]	m	10,000	0,00	0,00
997 Přesun sutě						0,00
143	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km "asfalt: asfalt " "11,85" "Součet: 11,85 " "beton: " "12,188+2,05" "Součet: 14,238 " "kámen: kámen " "10,875" "Součet: 10,875 " "asfalt+kámen+beton"	t	36,963	0,00	0,00
144	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů "asfalt: asfalt " "11,85" "Součet: 11,85 " "beton: " "12,188+2,05" "Součet: 14,238 " "kámen: kámen " "10,875" "Součet: 10,875 " "((kámen+beton+asfalt)*9"	t	332,667	0,00	0,00
145	997221845.POPL	Poplatek za uložení asfaltového odpadu bez obsahu dehtu na skládce "11,85"	t	11,850	0,00	0,00
146	997221855.POPL	Poplatek za uložení odpadu zeminy a kameniva na skládce "10,875"	t	10,875	0,00	0,00
147	997221861.POPL	Poplatek za uložení stavebního odpadu z prostého betonu na skládce "12,188+2,05"	t	14,238	0,00	0,00
998 Přesun hmot						0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 501] - Přeložka plynového potrubí STL

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
148	998272201	Přesun hmot pro trubní vedení z ocelových trub svařovaných otevřený výkop 9.579000 = 9,579 [A]	t	9,579	0,00	0,00
OST Ostatní						0,00
149	HZS422R	HZS - propoje, odpoje - (součinnost provozovatele při propojovacích pracích) 128.000000 = 128,000 [A]	hod	128,000	0,00	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/430 - Brno, ul. Olomoucká, mosty 430-001, 002 po DI č. 3**

Objekt: **SO 601 - Kolektory**

Rozpočet: **[SO 601] - Kolektory**

Objednatel: **Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**

Zhotovitel dokumentace: **Rušar mosty, s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 0,00 Kč

Celková cena: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s DPH: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 601] - Kolektory

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 601 Kolektory						0,00
1 Zemní práce						0,00
1	12573	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>naložení zeminy na meziskládce - zeminy vhodné pro zásypy</p> <p>"dle pol. 17411: "362,637 = 362,637 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvorkou zemníku 	M3	362,637	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 601] - Kolektory

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
2	17411	<p>ZÁSYPA JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>zásyp okolo zdí, zemina vhodná do zásepů, včetně dopravy z meziskládky, hutněno po vrstvách 0.30 m na 100% PS, viz. výkres č. 07 a 08 v SO 601</p> <p>$3 \times 3.3 \times 3.3 \times (7.1 + 4.0) = 362,637$ [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 - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené 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.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	362,637	0,00	0,00
3 Svislé konstrukce						0,00
3	38823B	<p>KABELOVOD ŠESTIOTVOROVÝ PROTIPOŽÁRNÍ</p> <p>chráničky IS 6-ti otvorový kabelovod se sníženou hořlavostí</p> <p>$2 \times 4,0 = 8,000$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výrobky a polotovary - včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny) - včetně naložení a složení, případně s uložením. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	8,000	0,00	0,00
4	38824B	<p>KABELOVOD DEVÍOTVOROVÝ PROTIPOŽÁRNÍ</p> <p>chráničky IS 9-ti otvorový kabelovod se sníženou hořlavostí</p> <p>$2 \times 6 \times 4 = 48,000$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výrobky a polotovary - včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny) - včetně naložení a složení, případně s uložením. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	48,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 601] - Kolektory

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	389325	<p>MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37</p> <p>beton komor, beton kvality C30/37 XF4, viz. výkres č. 07 a 08 v SO 601</p> <p>včetně izolací (Np+2xNa) proti zemní vlhkosti na plochách, které přijdou do kontaktu se zeminou (cca 146,52 m2)</p> <p>"deska: "2*3.2*7.1*0.315 = 14,314 [A]</p> <p>"boční stěny: "4*6.6*4.7*0.4 = 49,632 [B]</p> <p>"čelní stěny: "4*4.0*4.7*0.25 = 18,800 [C]</p> <p>"strop: "2*4.0*7.1*0.275 = 15,620 [D]</p> <p>"Celkové množství "98.366000 = 98,366 [E]</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 odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení výztuže 	M3	98,366	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 601] - Kolektory

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	389365	<p>VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Betonářská výztuž komor, ocel B500B, 150 kg/m3 betonu</p> <p>"dle pol. 389325: "98,366*0,150 = 14,755 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní 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. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	T	14,755	0,00	0,00
4 Vodorovné konstrukce						0,00

3.1.1.1 (25.2.12.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 601] - Kolektory

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	451312	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>podkladní beton pod komory, beton C12/15 X0, tloušťka 0.15 m, viz. výkres č. 07 a 08 v SO 601</p> <p>$2*7.6*5.2*0.15 = 11,856$ [A]</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, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náliťků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	11,856	0,00	0,00
6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						0,00
8	642219.R	<p>DVEŘE KOMPLETNÍ OCEL JEDNOKŘÍDLÉ</p> <p>kovové dveře 800x1330mm, uzamykatelné</p> <p>$2,0 = 2,000$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávka oken dle specifikace objednatele - montáž nových oken do připravených otvorů (tj. zakotvení do ostění a zapění spáry PUR pěnou) - seřízení výrobků k jejich plné funkčnosti - případné zapravení venkovního i vnitřního ostění - zajištění prováděných prací tak, aby nebyly znečištěny a poškozeny vnitřní prostory - případná výmalba vnitřních ostění oken - pokud se jedná o finální stavební práci, zahrnuje i zajištění úklidu vnitřních i vnějších prostor <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	2,000	0,00	0,00
7 Přidružená stavební výroba						0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 601] - Kolektory

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	78381	<p>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A)</p> <p>penetrace betonu střechy, hydrofobní impregnace, viz. výkres č. 07 a 08 v SO 601</p> <p>2*4.0*7.1 = 56,800 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní povlaky (i různobarevné) - úprava podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení - provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	56,800	0,00	0,00
9 Ostatní konstrukce a práce						0,00
10	936502	<p>DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ POZINK</p> <p>ocelová konstrukce pro zavěšení inženýrských sítí a pro schodiště a lávky šířky 600 mm, dodávka vč. PKO + osazení, spojovací a kotevní materiál, viz. výkres č. 07, 08 v SO 601</p> <p>"OK pro zavěšení IS: "600,0 = 600,000 [A]</p> <p>"OK pro schodiště a lávky: "2285,2 = 2 285,200 [B]</p> <p>"Celkové množství "2885.200000 = 2 885,200 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></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, otláčeniny 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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KG	2 885,200	0,00	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/430 - Brno, ul. Olomoucká, mosty 430-001, 002 po DI č. 3**

Objekt: **SO 661 - Přejezd vlečky SAKO**

Rozpočet: **[SO 661] - Přejezd vlečky SAKO**

Objednatel: **Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**

Zhotovitel dokumentace: **Rušar mosty, s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
Celková cena:	0,00 Kč
DPH:	0,00 Kč
Cena s DPH:	0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.1 (25.2.12.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 661] - Přejezd vlečky SAKO

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 661 Přejezd vlečky SAKO						0,00
0 Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	014112.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) - ZEMINA uložení na trvalé/recyklační skládce zemina (2,0 t/m3) "dle pol. 17120.2: "480,0*2,0 = 960,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	960,000	0,00	0,00
	<i>Specifikace</i>					
2	014112.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) - ASFALT uložení vybouraných konstrukcí na trvalé/recyklační skládce asfalt (2,4 t/m3) "dle pol. 11313: "21,7*2,4 = 52,080 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	52,080	0,00	0,00
	<i>Specifikace</i>					
1 Zemní práce						0,00
3	11120	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN mýcení keřů vč. odvozu a likvidace v režii zhotovitele 150,0 = 150,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm - dopravu dřevin bez ohledu na vzdálenost - spálení na hromádách nebo štěpkování <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	150,000	0,00	0,00
	<i>Specifikace</i>					
4	11313	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM odstranění stávající asfaltové vozovky tl. 350mm, včetně odvozu na skládku poplatek za skládku vykázan v pol. 014112.3 62,0*0,35 = 21,700 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vyazuje 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	21,700	0,00	0,00
	<i>Specifikace</i>					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 661] - Přejezd vlečky SAKO

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	113765	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE vytvoření spáry mezi stávající a novou vozovkou + okolo ocelové svodnice, spojovací nátěr JV, trvale pružná zálivka za horka typu N2, 20x30 mm 16,0 = 16,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	16,000	0,00	0,00
	<i>Specifikace</i>					
6	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY sejmutí zatravněné zeminy tl. 0,2 m, vč. odvozu na meziskládku 390,0*0,2 = 78,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy - její vodorovnou dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení na trvalou skládku	M3	78,000	0,00	0,00
	<i>Specifikace</i>					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 661] - Přejezd vlečky SAKO

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	12373	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I</p> <p>vytěžení zemin vč. odvozu na skládku</p> <p>480,0 = 480,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	480,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 661] - Přejezd vlečky SAKO

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	17120.1	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>uložení sejmuté ornice na meziskládce, ornice bude využita pro zpětné ohumusování</p> <p>"dle pol. 12110: "78,0 = 78,000 [A]</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 vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	78,000	0,00	0,00
	Specifikace					
9	17120.2	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>uložení zeminy z výkopů na trvalé skládce</p> <p>poplatek za uložení vykázán v pol. 014112.1</p> <p>"dle pol. 12373: "480,0 = 480,000 [A]</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 vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	480,000	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 661] - Přejezd vlečky SAKO

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I 325,0 = 325,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - úpravu pláňe včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	325,000	0,00	0,00
11	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M ohumusování tl. 150 mm včetně naložení a dovozu ornice z meziskládky 180,0 = 180,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	180,000	0,00	0,00
12	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM zatravnění 180,0 = 180,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	180,000	0,00	0,00
2 Základy						0,00
13	212635	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I zřízení kompletního trativodu DN 150 včetně zemních prací a obsypu 30,0 = 30,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - platí pro kompletní konstrukce trativodů: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy <i>Položka nezahrnuje:</i> - opláštění z geotextilie, fólie	M	30,000	0,00	0,00
3 Svislé konstrukce						0,00

3.1.1.1 (25.2.12.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 661] - Přejezd vlečky SAKO

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	33894A	<p>SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ KOVOVÉ KOTVENÉ DO PATEK NEBO BERANĚNÉ</p> <p>ocelový sloupek + vzpěra, průměr 60 mm s antikorozi povrchovou úpravou</p> <p>"sloupky + vzpěry: "(13,0+5,0)*2,5*0,0043 = 0,194 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení předepsaného sloupku včetně PKO - případnou betonovou patku z předepsané třídy betonu - nutné zemní práce <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	T	0,194	0,00	0,00
4 Vodorovné konstrukce						0,00
15	451312	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>podkladní beton C12/15 XC0 pod zatrubnění příkopu</p> <p>0,6 = 0,600 [A]</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, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	0,600	0,00	0,00
5 Komunikace						0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 661] - Přejezd vlečky SAKO

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
16	56330	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI</p> <p>podkladní vrstva tl. 200 mm ze štěrkodrti fr. 0-32</p> <p>65,0 = 65,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry 	M3	65,000	0,00	0,00
17	56930	<p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI</p> <p>dosypání krajnice štěrkodrti fr. 0-32</p> <p>10,0 = 10,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - očištění podkladu - uložení kameniva dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	10,000	0,00	0,00
18	572131	<p>INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 1,5KG/M2</p> <p>PI-E</p> <p>250,0 = 250,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	250,000	0,00	0,00
19	572211	<p>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2</p> <p>PS-E</p> <p>240,0 = 240,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <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 <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	240,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 661] - Přejezd vlečky SAKO

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
20	574A34	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM</p> <p>obrusná vrstva - asfaltový beton ACO11+ tl. 40mm</p> <p>240,0 = 240,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění 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. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	240,000	0,00	0,00
21	574C45	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16 TL. 50MM</p> <p>ložná vrstva - asfaltový beton ACL16+ tl. 2x 50 mm</p> <p>250,0*2 = 500,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění 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. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	500,000	0,00	0,00
7 Přidružená stavební výroba						0,00
22	702239.R	<p>KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DĚLENÁ DN DO 110 MM</p> <p>sdrúžená chránička 9x DN110 včetně výkopu, zpětného zásypu a osazení stávajících kabelů</p> <p>9,0*9 = 81,000 [A]</p> <p><i>1. Položka obsahuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - přípravu podkladu pro osazení <p><i>2. Položka neobsahuje:</i></p> <p>X</p> <p><i>3. Způsob měření:</i></p> <p>Měří se metr délkový.</p>	M	81,000	0,00	0,00

3.1.1.1 (25.2.12.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 661] - Přejezd vlečky SAKO

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
23	76792	<p>OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POTAŽENÉHO PLASTEM</p> <p>pletivo - výška 1.8 m, potaženo PVC, včetně připevnění</p> <p>21,0*1,8 = 37,800 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vlastní pletivo - rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál - kompletní povrchovou úpravu - ostatný drát <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - sloupky, které se vykazují v samostatných položkách 338** - podezdívka (272**) <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu 	M2	37,800	0,00	0,00
24	76796	<p>VRATA A VRÁTKA</p> <p>brána šířky 4 m, v. 1,6 m</p> <p>4,0*1,6 = 6,400 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vlastní vrata a vrátka - rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál - kompletní povrchovou úpravu - sloupky včetně kotvení, základové patky a nutných zemních prací - drobné zasklení nebo jiná předepsaná výplň - ostatný drát <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu 	M2	6,400	0,00	0,00
8 Potrubí						0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [ISO 661] - Přejezd vlečky SAKO

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
25	87445	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM</p> <p>zatrubnění příkopu - korugovaná PVC trouba DN300</p> <p>11,0 = 11,000 [A]</p> <p><i>Položka 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 (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 	M	11,000	0,00	0,00
9 Ostatní konstrukce a práce						0,00
26	914131	<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ TŘ RA2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>dopravní značka A32a Výstražný kříž pro železniční přejezd jednokolejný 2 ks</p> <p>dopravní značka P6 Stůj, dej přednost v jízdě! 2 ks</p> <p>dopravní značka B17 Zákaz vjezdu vozidel, jejichž délka přesahuje vyznačenou mez (10m) 1 ks</p> <p>dopravní značka B24a Zákaz odbočování vpravo 1 ks</p> <p>2,0+2,0+1,0+1,0 = 6,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	6,000	0,00	0,00
27	914921	<p>SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>3,0 = 3,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - sloupky - upevňovací zařízení - osazení (betonová patka, zemní práce) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	3,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 661] - Přejezd vlečky SAKO

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
28	921112	<p>ŽELEZNIČNÍ PŘEJEZD CELOPRYŽOVÝ NA BETONOVÝCH PRAŽCÍCH</p> <p>pryžový přejezdový panel šířky 1.2 m vč. ocelových náběhových klínů (2 ks)</p> <p>7,2*1,4 = 10,080 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – úpravu a hutnění podloží přejezdové konstrukce – dodávku přejezdové konstrukce s veškerými prvky a částmi daného typu přejezdové konstrukce včetně závěrných zídek a jejich betonového základu dle odpovídajících vzorových listů a TKP – montáž přejezdové konstrukce z dílů a součástí na místě při přerušení železničního a silničního provozu – speciální montážní nářadí, závěsné zařízení – ochranné náběhy, koncové i mezilehlé zarážky, podélnou fixaci atd. – příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení přejezdu, např. za překážky na straně koleje ap. <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zřízení, pronájem a odstranění dopravního značení objízdné trasy – úpravy koleje (např. posun pražců, doplnění kolejového lože, směrová a výšková úprava) – silniční panely v přechodu těles – prahovou vpusť <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se půdorysná plocha (pojízdná nebo pochozí) vlastní přejezdové konstrukce tvořené daným systémem. kolejnice a žlábků se z plochy neodečítají. Do plochy se nezapočítávají ochranné klíny, prahové vpusti apod.</p>	M2	10,080	0,00	0,00
29	923461	<p>NÁVĚST "PÍSKEJTE"</p> <p>2,0 = 2,000 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – dodávku a montáž návěsti v příslušném provedení na sloupek, popř. jinou podpůrnou konstrukci včetně upevňovacího a pomocného materiálu – protikorozi úpravu, není-li tato provedena již z výroby nebo daná vlastnostmi použitého materiálu – odrazky nebo retroreflexní fólie <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – nosnou konstrukci, např. sloupek, konzolu apod. včetně základu a zemních prací <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	2,000	0,00	0,00
30	931325	<p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2</p> <p>zalití spáry mezi stávající a novou vozovkou + okolo ocelové svodnice, spojovací nátěr JV, trvale pružná zálivka za horka typu N2, 20x30 mm</p> <p>16,0 = 16,000 [A]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - těsnící profil 	M	16,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 661] - Přejezd vlečky SAKO

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
31	935722	<p>SVODNICE PRO PŘEVEDENÍ VODY POZINKOVANÁ DO BETONU</p> <p>ocelová svodnice 100x100mm vč. podkladního betonu</p> <p>10,0 = 10,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a uložení předepsaného svodnice v požadované kvalitě, tvaru a šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úpravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	10,000	0,00	0,00
32	966842	<p>ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA</p> <p>včetně odvozu vybouraných kovových konstrukcí a vybouraných beton. patek na trvalou skládku vč. poplatku za uložení</p> <p>"pletivo vč. sloupků: "60,0 = 60,000 [A]</p> <p>"brána: "4,0 = 4,000 [B]</p> <p>"Celkové množství "64.000000 = 64,000 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní bourací práce včetně odstranění základových konstrukcí a nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, - odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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) 	M	64,000	0,00	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/430 - Brno, ul. Olomoucká, mosty 430-001, 002 po DI č. 3**

Objekt: **SO 662 - Výluky na trati**

Rozpočet: **[SO 662] - Výluky na trati**

Objednatel: **Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**

Zhotovitel dokumentace: **Rušar mosty, s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	44 612 458,06 Kč
Celková cena:	44 612 458,06 Kč
DPH:	9 368 616,19 Kč
Cena s DPH:	53 981 074,25 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 662] - Výluky na trati

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 662 Výluky na trati						44 612 458,06
R1 Výluky						21 286 014,16
1	R001	Traťová a napěťová noční výluka na nulové pole viz harmogram prací 1 "kolej"*24"hodin" = 24,000 [A]	HOD	24,000	10 909,09	261 818,16
2	R002	Traťová denní výluka na opěry viz harmogram prací 1"kolej"*560"hodin" = 560,000 [A]	HOD	560,000	21 818,18	12 218 180,80
3	R003	Traťová noční výluka na demolici NK viz harmogram prací 2"koleje"*8"hodin" = 16,000 [A]	HOD	16,000	10 909,09	174 545,44
4	R004	Traťová noční výluka na montáž NK viz harmogram prací 2"koleje"*52"hodin" = 104,000 [A]	HOD	104,000	10 909,09	1 134 545,36
5	R005	Pomalé jízdy vlakem ve dne, sníženo z 80km/h na 50 km/h viz harmogram prací 2"koleje"*(18*2*12*30)"hodin" = 25 920,000 [A]	HOD	25 920,000	165,29	4 284 316,80
6	R006	Pomalé jízdy vlakem v noci, sníženo z 80km/h na 50 km/h viz harmogram prací 2"koleje"*(6*2*12*30)"hodin" = 8 640,000 [A]	HOD	8 640,000	82,65	714 096,00
7	R007	Drážní technický dohled Správy železnic ve dne - odpovědný zástupce viz harmogram prací 560+72 = 632,000 [A]	HOD	632,000	909,09	574 544,88
8	R008	Drážní technický dohled Správy železnic v noci - odpovědný zástupce viz harmogram prací 24+2*8+2*52 = 144,000 [A]	HOD	144,000	1 074,38	154 710,72
9	R009	Zajištění staveniště elektrikáři Správy železnic - montážní vůz trakčního vedení viz harmogram prací 2"koleje"*12"hodin" = 24,000 [A]	HOD	24,000	8 264,46	198 347,04

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 662] - Výluky na trati

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	R010	Traťová a napěťová denní výluka na nulové pole viz harmogram prací 72 = 72,000 [A]	HOD	72,000	21 818,18	1 570 908,96
R2 Náhradní autobusová doprava						23 326 443,90
12	R012	Náhradní autobusová doprava po dobu výluk (kompenzace SŽ) Poplatky za náhradní autobusovou dopravu na železniční trati po dobu výluky v úseku Černovice-Slatina Kompenzace Správy železnic. Čerpáno dle skutečného doložení dokladů. 127 = 127,000 [A]	DEN	127,000	66 115,70	8 396 693,90
13	R013	Náhradní autobusová doprava po dobu výluk (kompenzace DPMB) Poplatky za náhradní autobusovou dopravu za trolejbusovou dopravu. Kompenzace Dopravnímu podniku města Brna. Čerpáno dle skutečného doložení dokladů. 267+110+173 = 550,000 [A]	DEN	550,000	27 145,00	14 929 750,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/430 - Brno, ul. Olomoucká, mosty 430-001, 002 po DI č. 3**

Objekt: **SO 663 - Nulové pole**

Rozpočet: **[SO 663]/[SO 663.1] - Zřízení neutrálního pole**

Objednatel: **Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**

Zhotovitel dokumentace: **Rušar mosty, s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
---------------	---------

Celková cena:	0,00 Kč
---------------	---------

DPH:	0,00 Kč
------	---------

Cena s DPH:	0,00 Kč
-------------	---------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 663]/[SO 663.1] - Zřízení neutrálního pole

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 663.1 Zřízení neutrálního pole						0,00
1 Zemní práce						0,00
1	13273	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	145,000	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 663]/[SO 663.1] - Zřízení neutrálního pole

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
2	17411	<p>ZÁSYB JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</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 - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	145,000	0,00	0,00
3	18110	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	290,000	0,00	0,00
7 Přidružená stavební výroba						0,00
4	702111	<p>KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM</p> <p><i>1. Položka obsahuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - přípravu podkladu pro osazení <p><i>2. Položka neobsahuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> X <p><i>3. Způsob měření:</i></p> <p>Měří se metr délkový.</p>	M	290,000	0,00	0,00
5	7425B3	<p>KABEL VN - JEDNOŽÍLOVÝ, 50-AXEKVCE(Y) OD 185 DO 300 MM2</p> <p><i>1. Položka obsahuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) <p><i>2. Položka neobsahuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. <p><i>3. Způsob měření:</i></p> <p>Měří se metr délkový.</p>	M	330,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 663]/[SO 663.1] - Zřízení neutrálního pole

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	742C23	KABELOVÁ KONCOVKA VN VENKOVNÍ JEDNOŽÍLOVÁ PRO KABELY PŘES 6 KV OD 185 DO 300 MM2 <i>Specifikace</i> 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	4,000	0,00	0,00
7	747531	ZKOUŠKY VODIČŮ A KABELŮ VN ZVÝŠENÝM NAPĚTÍM DO 35 KV <i>Specifikace</i> 1. Položka obsahuje: – cenu za provedení měření kabelu/ vodiče vč. vyhotovení protokolu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,000	0,00	0,00
8	747532	ZKOUŠKY VODIČŮ A KABELŮ VN - PROVOZ MĚŘÍCIHO VOZU PO DOBU ZKOUŠEK VN KABELŮ <i>Specifikace</i> 1. Položka obsahuje: – cenu za provedení měření kabelu/ vodiče vč. vyhotovení protokolu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,000	0,00	0,00
9	74C312	VĚŠÁK TROLEJE ZÁKLADNÍ (PEVNÝ NEBO KLUZNÝ) <i>Specifikace</i> 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	42,000	0,00	0,00
10	74C331	DĚLIČ V TROLEJI VČETNĚ TABULKY <i>Specifikace</i> 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	8,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 663]/[SO 663.1] - Zřízení neutrálního pole

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	74C591	VÝŠKOVÁ REGULACE TROLEJE <i>Specifikace</i> 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na regulaci troleje s použitím mechanismů – cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový v ose vodiče nebo lana.	M	300,000	0,00	0,00
12	74C596	ZAJIŠTĚNÍ KOTVENÍ NL A TR VŠECH SESTAV <i>Specifikace</i> 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na regulaci kotvení se všemi pomocnými doplňujícími pracemi vč.mechanismů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	8,000	0,00	0,00
13	74C5A1	DEFINITIVNÍ REGULACE POHYBLIVÉHO KOTVENÍ TROLEJE <i>Specifikace</i> 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na regulaci kotvení se všemi pomocnými doplňujícími pracemi vč.mechanismů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	4,000	0,00	0,00
14	74C5A2	DEFINITIVNÍ REGULACE POHYBLIVÉHO KOTVENÍ NOSNÉHO LANA <i>Specifikace</i> 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na regulaci kotvení se všemi pomocnými doplňujícími pracemi vč.mechanismů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	4,000	0,00	0,00
15	74C721	KOTVENÍ SVODU Z ODPOJOVAČE S PŘIPOJENÍM NA TV <i>Specifikace</i> 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů – cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	6,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 663]/[SO 663.1] - Zřízení neutrálního pole

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
16	74C761	UKONČENÍ 1 NAPÁJECÍHO KABELU NA STOŽÁRU, VČETNĚ OMEZOVAČE PŘEPĚTÍ <i>1. Položka obsahuje:</i> – všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů – cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů <i>2. Položka neobsahuje:</i> X <i>3. Způsob měření:</i> Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	4,000	0,00	0,00
	Specifikace					
17	74C767	PŘÍPEVNĚNÍ 1-2 KABELŮ NA STOŽÁR P, T <i>1. Položka obsahuje:</i> – všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů – cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů <i>2. Položka neobsahuje:</i> X <i>3. Způsob měření:</i> Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	16,000	0,00	0,00
	Specifikace					
18	74C772	PŘÍPEVNĚNÍ 1 KRYTU NA STOŽÁR P, T, BP <i>1. Položka obsahuje:</i> – všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů – cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů <i>2. Položka neobsahuje:</i> X <i>3. Způsob měření:</i> Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	4,000	0,00	0,00
	Specifikace					
19	74C916	IZOLOVANÝ SVOD NA STOŽÁRU VČETNĚ PŘIPOJENÍ <i>1. Položka obsahuje:</i> – všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů – cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů <i>2. Položka neobsahuje:</i> X <i>3. Způsob měření:</i> Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,000	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 663]/[SO 663.1] - Zřízení neutrálního pole

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
20	74C917	<p>PŘIPOJENÍ STOŽÁRU NEBO IZOLOVANÉHO SVODU NA ZEMNÍČ VČETNĚ ZŘÍZENÍ UZEMNĚNÍ</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů <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	0,00	0,00
21	74C921	<p>PŘÍMÉ UKOLEJNĚNÍ KONSTRUKCE VŠECH TYPŮ (VČETNĚ VÝZTUŽNÝCH DVOJIC) - 1 VODIČ</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	2,000	0,00	0,00
22	74C965	<p>PŘIPEVNĚNÍ NÁVĚSTNÍHO ŠTÍTU NA SAMOSTATNÝ SLOUPEK (VČETNĚ SLOUPKU SE ZÁKLADEM)</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	8,000	0,00	0,00
35	74C966	<p>SVĚTELNÁ NÁVĚST PRO ELEKTRICKÝ PROVOZ (VČETNĚ SLOUPKU SE ZÁKLADEM)</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů <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	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 663]/[SO 663.1] - Zřízení neutrálního pole

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
23	74C967	VÝSTRAŽNÁ TABULKA NA STOŽÁRU TV NEBO KONSTRUKCI <i>1. Položka obsahuje:</i> – všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů – cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů <i>2. Položka neobsahuje:</i> X <i>3. Způsob měření:</i> Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	8,000	0,00	0,00
	Specifikace					
24	74C973	ÚPRAVY STÁVAJÍCÍHO TV - PROVIZORNÍ STAVY ZA 100 M ZPROVOZŇOVANÉ SKUPINY <i>1. Položka obsahuje:</i> – veškeré další práce a úpravy na stávajícím TV, nutné ke zprovoznění TV <i>2. Položka neobsahuje:</i> X <i>3. Způsob měření:</i> Kusem se rozumí 100 m úseku stávající elektrifikované koleje. (Trat'a malá žst. 5-10 ks, velká žst. 20-40 ks.)	KUS	4,000	0,00	0,00
	Specifikace					
25	74C974	AKTUALIZACE KSU A TP DLE KOLEJOVÝCH POSTUPŮ ZA 100 M ZPROVOZŇOVANÉ SKUPINY <i>1. Položka obsahuje:</i> – veškeré další práce na aktualizaci KSU a TP po každém stavebním postupu <i>2. Položka neobsahuje:</i> X <i>3. Způsob měření:</i> Kusem se rozumí 100 m úseku elektrifikované koleje x stavební postup.	KUS	4,000	0,00	0,00
	Specifikace					
26	74C976	ZPRACOVÁNÍ KSU A TP PRO ÚČELY ZAVEDENÍ DO PROVOZU ZA 100 M ZPROVOZŇOVANÉ SKUPINY <i>1. Položka obsahuje:</i> – veškeré další práce pro zpracování a odsouhlasení KSU a TP při uvádění do provozu <i>2. Položka neobsahuje:</i> X <i>3. Způsob měření:</i> Kusem se rozumí 100 m úseku elektrifikované koleje.	KUS	4,000	0,00	0,00
	Specifikace					
27	74CF11	TAŽNÉ HNACÍ VOZIDLO K PRACOVNÍM SOUPRAVÁM (PRO VODIČE - MONTÁŽ) <i>1. Položka obsahuje:</i> – kolejové mechanismy pro výstavbu trakčního vedení – dopravu kolejových mechanismů z mateřského depa do prostoru stavby a zpět <i>2. Položka neobsahuje:</i> X <i>3. Způsob měření:</i> Udává se čas v hodinách bez pohotovostních stavů vozidla.	HOD	40,000	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 663]/[SO 663.1] - Zřízení neutrálního pole

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
28	74F312	<p>MĚŘENÍ PARAMETRŮ TV STATICKÉ</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – měření parametrů TV pro revizi a dokumentaci skutečného provedení – dopravu kolejových mechanismů z mateřského depa do prostoru stavby a zpět <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se projeté kilometry při měření, tj. bez režijních jízd.</p>	KM	0,400	0,00	0,00
29	74F313	<p>MĚŘENÍ ELEKTRICKÝCH VLASTNOSTÍ TV</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – měření elektrických parametrů TV pro zpracování revize – dopravu kolejových mechanismů z mateřského depa do prostoru stavby a zpět <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se 1 kus elektrizované koleje</p>	KUS	2,000	0,00	0,00
30	74F314	<p>MĚŘENÍ DOTYKOVÉHO NAPĚTÍ U VODIVÉ KONSTRUKCE</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – měření elektrických parametrů TV pro zpracování revize – dopravu kolejových mechanismů z mateřského depa do prostoru stavby a zpět <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se 1 kus ukolejné TP nebo OK</p>	KUS	1,000	0,00	0,00
31	74F321	<p>PROTOKOL ZPŮSOBILOSTI</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – vyhotovení dokladu právníkou osobou o trolejových vedeních a trakčních zařízeních <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se v ks. 1ks pro 1x SO, PS.</p>	KUS	1,000	0,00	0,00
32	74F323	<p>PROTOKOL UTZ</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – protokol autorizovaným revizním technikem na zařízeních trakčního vedení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se v ks. 1ks pro 1xSO, 1xPS.</p>	KUS	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 663]/[SO 663.1] - Zřízení neutrálního pole

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
33	74F331	<p>TECHNICKÁ POMOC PŘI VÝSTAVBĚ TV</p> <p><i>1. Položka obsahuje:</i> – zajištění pracoviště TDI vč. nájmu pracovníků a použitých mechanismů nutných k výkonu</p> <p><i>2. Položka neobsahuje:</i> X</p> <p><i>3. Způsob měření:</i> Udává se čas v hodinách. U velkých celků a žst. dle stavebních postupů 1ks postupu ...10 hod</p>	HOD	12,000	0,00	0,00
	<i>Specifikace</i>					
34	74F332	<p>VÝKON ORGANIZAČNÍCH JEDNOTEK SPRÁVCE</p> <p><i>1. Položka obsahuje:</i> – zajištění pracoviště správcem TV (zkratování TV), zajištění přejezdů správcem TV vč. nájmu pracovníků a použitých mechanismů nutných k výkonu</p> <p><i>2. Položka neobsahuje:</i> X</p> <p><i>3. Způsob měření:</i> Udává se čas v hodinách. Výpočet dle počtu hod výluk.</p>	HOD	24,000	0,00	0,00
	<i>Specifikace</i>					

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/430 - Brno, ul. Olomoucká, mosty 430-001, 002 po DI č. 3**

Objekt: **SO 663 - Nulové pole**

Rozpočet: **[SO 663]/[SO 663.2] - Definitivní úprava TV**

Objednatel: **Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**

Zhotovitel dokumentace: **Rušar mosty, s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
---------------	---------

Celková cena:	0,00 Kč
---------------	---------

DPH:	0,00 Kč
------	---------

Cena s DPH:	0,00 Kč
-------------	---------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 663]/[SO 663.2] - Definitivní úprava TV

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 663.2 Definitivní úprava TV						0,00
7 Přidružená stavební výroba						0,00
1	742Z24	DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ VN <i>Specifikace</i> 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	330,000	0,00	0,00
2	74C137	UVOLNĚNÍ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ TR NEBO NL V ZÁVĚSU <i>Specifikace</i> 1. Položka obsahuje: – uvolnění lana nebo troleje ze závěsu a jeho opětovná montáž s použitím mechanismů včetně potřebného měření 2. Položka neobsahuje: – materiál 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	72,000	0,00	0,00
3	74C312	VĚŠÁK TROLEJE ZÁKLADNÍ (PEVNÝ NEBO KLUZNÝ) <i>Specifikace</i> 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	244,000	0,00	0,00
4	74C321	SPOJKA LAN A TROLEJÍ NEIZOLOVANÁ <i>Specifikace</i> 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	8,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [ISO 663]/[ISO 663.2] - Definitivní úprava TV

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	74C322	<p>SPOJKA LAN A TROLEJÍ IZOLOVANÁ</p> <p>1. Položka obsahuje: – všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	20,000	0,00	0,00
	Specifikace					
6	74C341	<p>PEVNÝ BOD KOMPENZOVANÉ SESTAVY</p> <p>1. Položka obsahuje: – všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	2,000	0,00	0,00
	Specifikace					
7	74C342	<p>KOTVENÍ PEVNÉHO BODU NA STOŽÁRU (VŠECH TYPŮ), 1 LANO</p> <p>1. Položka obsahuje: – všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	4,000	0,00	0,00
	Specifikace					
8	74C351	<p>LANO PEVNÝCH BODŮ A ODTAHŮ 50 MM2 BZ NEBO FE</p> <p>1. Položka obsahuje: – všechny náklady na materiál dodaného zařízení – cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Měří se metr délkový v ose vodiče nebo lana.</p>	M	200,000	0,00	0,00
	Specifikace					
9	74C571	<p>TAŽENÍ NOSNÉHO LANO 50 MM2 BZ, FE</p> <p>1. Položka obsahuje: – všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení se všemi pomocnými doplňujícími součástmi – cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Měří se metr délkový v ose vodiče nebo lana.</p>	M	2 050,000	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 663]/[SO 663.2] - Definitivní úprava TV

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	74C582	TAŽENÍ TROLEJE 100 MM2 CU <i>1. Položka obsahuje:</i> – všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení se všemi pomocnými doplňujícími součástmi – cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů <i>2. Položka neobsahuje:</i> X <i>3. Způsob měření:</i> Měří se metr délkový v ose vodiče nebo lana.	M	2 050,000	0,00	0,00
	Specifikace					
11	74C591	VÝŠKOVÁ REGULACE TROLEJE <i>1. Položka obsahuje:</i> – všechny náklady na regulaci troleje s použitím mechanismů – cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů <i>2. Položka neobsahuje:</i> X <i>3. Způsob měření:</i> Měří se metr délkový v ose vodiče nebo lana.	M	2 100,000	0,00	0,00
	Specifikace					
12	74C596	ZAJIŠTĚNÍ KOTVENÍ NL A TR VŠECH SESTAV <i>1. Položka obsahuje:</i> – všechny náklady na regulaci kotvení se všemi pomocnými doplňujícími pracemi vč.mechanismů <i>2. Položka neobsahuje:</i> X <i>3. Způsob měření:</i> Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	8,000	0,00	0,00
	Specifikace					
13	74C5A1	DEFINITIVNÍ REGULACE POHYBLIVÉHO KOTVENÍ TROLEJE <i>1. Položka obsahuje:</i> – všechny náklady na regulaci kotvení se všemi pomocnými doplňujícími pracemi vč.mechanismů <i>2. Položka neobsahuje:</i> X <i>3. Způsob měření:</i> Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	4,000	0,00	0,00
	Specifikace					
14	74C5A2	DEFINITIVNÍ REGULACE POHYBLIVÉHO KOTVENÍ NOSNÉHO LANA <i>1. Položka obsahuje:</i> – všechny náklady na regulaci kotvení se všemi pomocnými doplňujícími pracemi vč.mechanismů <i>2. Položka neobsahuje:</i> X <i>3. Způsob měření:</i> Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	4,000	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 663]/[SO 663.2] - Definitivní úprava TV

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	74CF11	TAŽNÉ HNACÍ VOZIDLO K PRACOVNÍM SOUPRAVÁM (PRO VODIČE - MONTÁŽ) <i>Specifikace</i> 1. Položka obsahuje: – kolejové mechanismy pro výstavbu trakčního vedení – dopravu kolejových mechanismů z mateřského depa do prostoru stavby a zpět 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se čas v hodinách bez pohotovostních stavů vozidla.	HOD	48,000	0,00	0,00
16	74EF11	HNACÍ KOLEJOVÁ VOZIDLA DEMONTÁŽNÍCH SOUPRAV PRO PRÁCE NA TV <i>Specifikace</i> 1. Položka obsahuje: – kolejové mechanismy demontáže TV – dopravu kolejových mechanismů z mateřského depa do prostoru stavby a zpět 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se čas v hodinách bez pohotovostních stavů vozidla.	HOD	24,000	0,00	0,00
17	74F312	MĚŘENÍ PARAMETRŮ TV STATICKÉ <i>Specifikace</i> 1. Položka obsahuje: – měření parametrů TV pro revizi a dokumentaci skutečného provedení – dopravu kolejových mechanismů z mateřského depa do prostoru stavby a zpět 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se projeté kilometry při měření, tj. bez režijních jízd.	KM	2,100	0,00	0,00
18	74F313	MĚŘENÍ ELEKTRICKÝCH VLASTNOSTÍ TV <i>Specifikace</i> 1. Položka obsahuje: – měření elektrických parametrů TV pro zpracování revize – dopravu kolejových mechanismů z mateřského depa do prostoru stavby a zpět 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se 1 kus elektrizované koleje	KUS	2,000	0,00	0,00
19	74F314	MĚŘENÍ DOTYKOVÉHO NAPĚTÍ U VODIVÉ KONSTRUKCE <i>Specifikace</i> 1. Položka obsahuje: – měření elektrických parametrů TV pro zpracování revize – dopravu kolejových mechanismů z mateřského depa do prostoru stavby a zpět 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se 1 kus ukolejné TP nebo OK	KUS	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 663]/[SO 663.2] - Definitivní úprava TV

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
20	74F321	PROTOKOL ZPŮSOBILOSTI <i>1. Položka obsahuje:</i> – vyhotovení dokladu právníkou osobou o trolejových vedeních a trakčních zařízeních <i>2. Položka neobsahuje:</i> X <i>3. Způsob měření:</i> Udává se v ks. 1ks pro 1x SO, PS.	KUS	1,000	0,00	0,00
21	74F323	PROTOKOL UTZ <i>1. Položka obsahuje:</i> – protokol autorizovaným revizním technikem na zařízeních trakčního vedení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení <i>2. Položka neobsahuje:</i> X <i>3. Způsob měření:</i> Udává se v ks. 1ks pro 1xSO, 1xPS.	KUS	1,000	0,00	0,00
22	74F331	TECHNICKÁ POMOC PŘI VÝSTAVBĚ TV <i>1. Položka obsahuje:</i> – zajištění pracoviště TDI vč. nájmu pracovníků a použitých mechanismů nutných k výkonu <i>2. Položka neobsahuje:</i> X <i>3. Způsob měření:</i> Udává se čas v hodinách. U velkých celků a žst. dle stavebních postupů 1ks postupu ...10 hod	HOD	16,000	0,00	0,00
23	74F332	VÝKON ORGANIZAČNÍCH JEDNOTEK SPRÁVCE <i>1. Položka obsahuje:</i> – zajištění pracoviště správcem TV (zkratování TV), zajištění přejezdů správcem TV vč. nájmu pracovníků a použitých mechanismů nutných k výkonu <i>2. Položka neobsahuje:</i> X <i>3. Způsob měření:</i> Udává se čas v hodinách. Výpočet dle počtu hod výluk.	HOD	24,000	0,00	0,00
24	74F441	DEMONTÁŽ DĚLIČŮ <i>1. Položka obsahuje:</i> – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení a odvoz demontovaného materiálu na určené místo pro stavbu <i>2. Položka neobsahuje:</i> – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) <i>3. Způsob měření:</i> Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	8,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 663]/[SO 663.2] - Definitivní úprava TV

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
25	74F442	DEMONTÁŽ PEVNÝCH BODŮ VČETNĚ ZAKOTVENÍ <i>1. Položka obsahuje:</i> – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení a odvoz demontovaného materiálu na určené místo pro stavbu <i>2. Položka neobsahuje:</i> – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) <i>3. Způsob měření:</i> Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,000	0,00	0,00
	Specifikace					
26	74F459	DEMONTÁŽ UKOLEJNĚNÍ KONSTRUKCÍ A PODPĚR VČETNĚ UCHYCENÍ A VODIČE <i>1. Položka obsahuje:</i> – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení a odvoz demontovaného materiálu na určené místo pro stavbu <i>2. Položka neobsahuje:</i> – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) <i>3. Způsob měření:</i> Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,000	0,00	0,00
	Specifikace					
27	74F461	DEMONTÁŽ SVODŮ A UCHYCENÍ KABELU VN NA STOŽÁRU VČETNĚ KRYTU <i>1. Položka obsahuje:</i> – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení a odvoz demontovaného materiálu na určené místo pro stavbu <i>2. Položka neobsahuje:</i> – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) <i>3. Způsob měření:</i> Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	4,000	0,00	0,00
	Specifikace					
28	74F463	DEMONTÁŽ NÁVĚSTÍ PRO ELEKTRICKÝ PROVOZ <i>1. Položka obsahuje:</i> – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení a odvoz demontovaného materiálu na určené místo pro stavbu <i>2. Položka neobsahuje:</i> – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) <i>3. Způsob měření:</i> Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	12,000	0,00	0,00
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 663]/[SO 663.2] - Definitivní úprava TV

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
29	74F464	DEMONTÁŽ TROLEJE VČETNĚ NÁSTAVKŮ, VĚŠÁKŮ, PROPOJEK A SPOJEK STŘIHÁNÍM <i>1. Položka obsahuje:</i> – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení a odvoz demontovaného materiálu na určené místo pro stavbu <i>2. Položka neobsahuje:</i> – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) <i>3. Způsob měření:</i> Měří se na metr délky vodiče nebo lana.	M	2 050,000	0,00	0,00
	Specifikace					
30	74F466	DEMONTÁŽ LAN NOSNÝCH VČETNĚ NÁSTAVKŮ, PROPOJEK A SPOJEK STŘIHÁNÍM <i>1. Položka obsahuje:</i> – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení a odvoz demontovaného materiálu na určené místo pro stavbu <i>2. Položka neobsahuje:</i> – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) <i>3. Způsob měření:</i> Měří se na metr délky vodiče nebo lana.	M	2 050,000	0,00	0,00
	Specifikace					