

SOUPIS PRACÍStavba: **2022727 - III/37929 TUČAPY, MOST 37929-2**Objekt: **SO 000 - Ostatní a vedlejší náklady**Rozpočet: **[SO 000]/[Ostatní] - náklady**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

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

3.1.1.1 (24.1.11.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 000]/[Ostatní] - náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
Ostatní náklady						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	029113	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Geodetické zaměření stavby - popsáno v obchodních podmínkách <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>	KPL	1,000	-----	-----
2	02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (dále jen RDS) - popsáno v obchodních podmínkách vč. výrobně technické dokumentace pro ocelové konstrukce <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>	KPL	1,000	-----	-----
3	02944	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen DSPS) - popsáno v obchodních podmínkách <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>	KPL	1,000	-----	-----
4	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	-----	-----
5	02946	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Fotodokumentace provádění stavby - popsáno v obchodních podmínkách včetně fotodokumentace stavu blízkých nemovitostí <i>položka zahrnuje:</i> - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu	KPL	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **2022727 - III/37929 TUČAPY, MOST 37929-2**Objekt: **SO 000 - Ostatní a vedlejší náklady**Rozpočet: **[SO 000]/[Vedlejší] - náklady**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

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

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 000]/[Vedlejší] - náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
Vedlejší náklady						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	00001.R	Vytyčení veškerých inženýrských sítí v prostoru staveniště - popsáno v obchodních podmínkách a v projektové dokumentaci	KPL	1,000	-----	-----
2	00002.R	Vytyčení obvodu prostoru staveniště - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000	-----	-----
3	00003.R	Zřízení a odstranění zařízení staveniště - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	-----	-----
4	00004.R	Zajištění povolení k uzavírkám - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000	-----	-----
5	00005.R	Zajištění stanovení, umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000	-----	-----
6	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	-----	-----
7	00010.R	Hlavní prohlídka mostu prováděná při uvedení stavby do provozu - popsáno v obchodních podmínkách vč. vložení do BMS	KPL	1,000	-----	-----
8	00011.R	Ohlašování pohybu třetích osob na staveništi - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	-----	-----
9	00012.R	Mostní listy - popsáno v projektové dokumentaci včetně zápisu do BMS	KPL	1,000	-----	-----
10	00014.R	Zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí - popsáno v obchodních podmínkách, technických podmínkách a normách ČSN	KPL	1,000	-----	-----
11	00015.R	Bezpečnostní opatření - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000	-----	-----
12	00016.R	Výpočet hluku ze stavební činnosti - popsáno v projektové dokumentaci a ve vyhlášce č. 272/2011	KPL	1,000	-----	-----
13	00017.R	Povodňový plán	KPL	1,000	-----	-----
14	00018.R	Návrh technologického postupu prací - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	-----	-----
15	00019.R	Havarijní plán	KPL	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **2022727 - III/37929 TUČAPY, MOST 37929-2**Objekt: **SO 001 - DEMOLICE MOSTU EV.Č.37929-2**Rozpočet: **[SO 001] - DEMOLICE MOSTU EV.Č.37929-2**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

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

3.1.1.1 (24.1.11.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 001] - DEMOLICE MOSTU EV.Č.37929-2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 001 DEMOLICE MOSTU EV.Č.37929-2						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	014102.a	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatky - Zemina, poplatek za likvidaci =150,95t+2,70t+1,79t+0,42t+368,04t+652,41t+14,73t+80,13t (Viz položky č. 113328, 264115, 264215, 264315, 124738, 131738, 132738, 123738) 150,95+2,7+1,79+0,42+368,04+652,41+14,73+80,13 = 1 271,170 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	1 271,170	-----	-----
2	014102.b	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatky - Vybourané kamenné konstrukce, poplatek za likvidaci =4,74t (Viz položka č. 967138) 4,74 = 4,740 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	4,740	-----	-----
3	014102.c	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatky - Vybouraný asfaltový beton, poplatek za likvidaci =42,02t (Viz položky č. 113338.01) 42,02 = 42,020 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	42,020	-----	-----
4	014102.d	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatky - Vybouraný železobeton, poplatek za likvidaci =85,98t (Viz položka č. 966168) 85,98 = 85,980 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	85,980	-----	-----
5	014102.e	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	182,890	-----	-----

3.1.1.1 (24.1.11.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - DEMOLICE MOSTU EV.Č.37929-2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Poplatky - Vybouraný beton, poplatek za likvidaci =181,75t+0,26t+0,88t (Viz položky č. 966158, 11352, 11328) 181,75+0,26+0,88 = 182,890 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x</p>				
6	014132.a	<p>POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) Poplatky - Vybouraný asfaltový beton (asfalt s obsahem dehtu), poplatek za likvidaci =18,01t (Viz položka č. 113338.02) 18,01 = 18,010 [A] <i>zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i></p>	T	18,010	-----	-----
	Specifikace					
7	014132.b	<p>POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) Poplatky - Odstraněná izolace, poplatek z likvidaci =0,70t (Viz položka č. 97817) 0,7 = 0,700 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x</p>	T	0,700	-----	-----
	Specifikace					
1 Zemní práce						-----
8	11328	<p>ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ, ŽLABŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC Bourací práce - Vybourání odvodňovacího žlabu z betonových tvárnic, včetně lože z betonu, odvozu a uložení na skládku (odvozná vzdálenost v režii zhotovitele) =2,40m*0,60m =2,40m*0,60m*0,08m*2,30t/m3=0,26t (Kubatura vypočtena z výkresu D.1.0.2.1 - Stávající stav - Přehledné výkresy) 2,4*0,6 = 1,440 [A] <i>Položka zahrnuje odstranění tvárnic včetně podkladu, veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>	M2	1,440	-----	-----
	Specifikace					
9	113328	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	79,449	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - DEMOLICE MOSTU EV.Č.37929-2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Bourací práce - Odstranění nepevných podkladních vrstev vozovky, včetně odvozu a uložení na skládku. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele $= (257,16\text{m}^2 + 7,67\text{m}^2) \cdot 0,30\text{m}$ $= 79,45\text{m}^3 \cdot 1,90\text{t/m}^3 = 150,95\text{t}$ (Kubatura vypočtena z výkresu D.1.0.2.1 - Stávající stav - Přehledné výkresy) $(257,16 + 7,67) \cdot 0,3 = 79,449 \text{ [A]}$</p> <p><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).</p>				
10	113338.01	<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Bourací práce - Vybourání stávající podkladních vrstev vozovky s asfaltovým pojivem, včetně odvozu a uložení na skládku (odvozná vzdálenost v režii zhotovitele) $= (243,35\text{m}^2 + 6,77\text{m}^2) \cdot 0,07\text{m}$ $= 17,51\text{m}^3 \cdot 2,40\text{t/m}^3 = 42,02\text{t}$ (Kubatura vypočtena z výkresu D.1.0.2.1 - Stávající stav - Přehledné výkresy) $(243,35 + 6,77) \cdot 0,07 = 17,508 \text{ [A]}$</p> <p><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).</p>	M3	17,508	-----	-----
11	113338.02	<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Bourací práce - Vybourání stávající podkladních vrstev vozovky s asfaltovým pojivem (asfalt s obsahem dehtu), včetně odvozu a uložení na skládku $= 7,50\text{m}^3 \cdot 2,40\text{t/m}^3 = 18,01\text{t}$ (Kubatura vypočtena z výkresu D.1.0.2.1 - Stávající stav - Přehledné výkresy) $(243,35 + 6,77) \cdot 0,03 = 7,504 \text{ [A]}$</p> <p><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).</p>	M3	7,504	-----	-----
12	11333B	<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM - DOPRAVA</p> <p>$7,504 \cdot 2,4 \cdot 10 = 180,096 \text{ [A]}$</p>	tkm	180,096	-----	-----

3.1.1.1 (24.1.11.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - DEMOLICE MOSTU EV.Č.37929-2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].				
13	11352	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH Bourací práce - Odstranění silničních betonových obrubníků, včetně lože z betonu, odvozu a uložení na skládku. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele =3,72m+5,51m+1,00m =10,23m*0,15m*0,25m*2,30t/m3=0,88t (Délka vypočtena z výkresu D.1.0.2.1 - Stávající stav - Přehledné výkresy) 3,72+5,51+1 = 10,230 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M	10,230	-----	-----
14	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Bourací práce - Frézování obrusné vrstvy vozovky tl. 40mm, včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =324,74m2*0,04m =12,99m3*2,40t/m3=31,18t (Kubatura vypočtena z výkresu D.1.0.2.1 - Stávající stav - Přehledné výkresy) 324,74*0,04 = 12,990 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku</i>	M3	12,990	-----	-----
15	11524	PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 400 NEBO ŽLABY R.O. DO 1,4M Příprava území - Osazení plastové trouby DN=400mm, dl. 24,00m, včetně odstranění, odvozu a likvidace v režii zhotovitele =0,40m (Délka vypočtena z výkresu D.1.0.2.1 - Stávající stav - Přehledné výkresy) 0,4 = 0,400 [A] <i>Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).</i>	M	0,400	-----	-----
16	11526	PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M Příprava území - Osazení plastových trub DN=800mm, dl. 35,00m, včetně odstranění, odvozu a likvidace v režii zhotovitele =2*0,80m (Délka vypočtena z výkresu D.1.0.2.1 - Stávající stav - Přehledné výkresy) 2*0,8 = 1,600 [A]	M	1,600	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - DEMOLICE MOSTU EV.Č.37929-2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).</i>				
17	123738	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Bourací práce - Výkopové práce v zemině, tř.I, včetně zazubení svahů silničního tělesa a případného pažení a odvozu na skládku (odvozná vzdálenost v režii zhotovitele)</p> <p>Vozovka =96,22m2*0,01m+83,54m2*0,01m</p> <p>Sanace =41,00m2*0,50m+35,53m2*0,50m</p> <p>=40,06m3*2,00t/m3=80,13t</p> <p>(Kubatura vypočtena z výkresu D.1.0.2.1 - Stávající stav - Přehledné výkresy)</p> <p>96,22*0,01+83,54*0,01+41*0,5+35,53*0,5 = 40,063 [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	40,063	-----	-----
	Specifikace					
18	124738	VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	184,020	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - DEMOLICE MOSTU EV.Č.37929-2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Bourací práce - Výkopy v korytě toku, včetně zazubení svahů a případného pažení, čerpání a odvozu na skládku (odvozná vzdálenost v režii zhotovitele)</p> <p>Konstrukce mostu =2*12,64m*(0,60m*0,70m+0,70m*0,70m/2)</p> <p>Dlažby =12,64m*5,80m*0,73m+2,32m*7,00m*0,63m+1,48m*7,00m*0,53m</p> <p>Rovnanina =17,97m2*0,63m+10,91m2*1,2*0,40m+18,67m2*1,2*0,40m+24,61m2*1,2*0,53m+26,22m2*0,40m</p> <p>Těsnící hrázky =44,01m3+2,30m3</p> <p>=184,02m3*2,00t/m3=368,04t</p> <p>(Kubatura vypočtena z výkresu D.1.0.2.1 - Stávající stav - Přehledné výkresy)</p> <p>2*12,64*(0,6*0,7+0,7*0,7/2)+12,64*5,8*0,73+2,32*7*0,63+1,48*7*0,53+17,97*0,63+10,91*1,2*0,4+18,67*1,2*0,4+24,61*1,2*0,53+26,22*0,4+44,01+2,3 = 184,020 [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 lepidlost - 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** 				
19	131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	326,205	-----	-----

3.1.1.1 (24.1.11.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - DEMOLICE MOSTU EV.Č.37929-2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Bourací práce - Výkop zeminy tř. I, včetně zazubení svahů a případného pažení, čerpání a odvozu na skládku (odvozná vzdálenost v režii zhotovitele)</p> $=12,64m \cdot (1,80m \cdot 3,26m + 0,55m \cdot 1,65m/2 + 0,55m \cdot 1,61m + 1,61m \cdot 1,61m/2) + (2,59m + 2,42m) \cdot (2,00m \cdot 3,26m + 2 \cdot 0,55m \cdot 1,65m/2 + 2 \cdot 0,55m \cdot 1,61m + 2 \cdot 1,61m \cdot 1,61m/2) + 12,64m \cdot (1,80m \cdot 3,35m + 0,55m \cdot 1,65m/2 + 0,55m \cdot 1,70m + 1,70m \cdot 1,70m/2) + (2,14m + 1,71m) \cdot (2,00m \cdot 3,35m + 2 \cdot 0,55m \cdot 1,65m/2 + 2 \cdot 0,55m \cdot 1,70m + 2 \cdot 1,70m \cdot 1,70m/2)$ $=326,21m^3 \cdot 2,00t/m^3 = 652,41t$ <p>(Kubatura vypočtena z výkresu D.1.0.2.1 - Stávající stav - Přehledné výkresy)</p> $12,64 \cdot (1,8 \cdot 3,26 + 0,55 \cdot 1,65/2 + 0,55 \cdot 1,61 + 1,61 \cdot 1,61/2) + (2,59 + 2,42) \cdot (2 \cdot 3,26 + 2 \cdot 0,55 \cdot 1,65/2 + 2 \cdot 0,55 \cdot 1,61 + 2 \cdot 1,61 \cdot 1,61/2) + 12,64 \cdot (1,8 \cdot 3,35 + 0,55 \cdot 1,65/2 + 0,55 \cdot 1,7 + 1,7 \cdot 1,7/2) + (2,14 + 1,71) \cdot (2 \cdot 3,35 + 2 \cdot 0,55 \cdot 1,65/2 + 2 \cdot 0,55 \cdot 1,7 + 2 \cdot 1,7 \cdot 1,7/2) = 326,205 [A]$ <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 - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma 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** 				
20	132738	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Bourací práce - Hloubení rýh pro uliční vpust a přípojku, včetně případného pažení, čerpání a odvozu na skládku (odvozná vzdálenost v režii zhotovitele)</p> $=1,20m \cdot 1,20m \cdot 1,41m + 7,31m \cdot 1,00m \cdot 0,73m$ $=7,37m^3 \cdot 2,00t/m^3 = 14,73t$ <p>(Kubatura vypočtena z výkresu D.1.0.2.1 - Stávající stav - Přehledné výkresy)</p> $1,2 \cdot 1,2 \cdot 1,41 + 7,31 \cdot 1 \cdot 0,73 = 7,367 [A]$	M3	7,367	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - DEMOLICE MOSTU EV.Č.37929-2

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 - 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** 				
21	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Bourací práce - Uložení zeminy na skládku $=1,35\text{m}^3+0,89\text{m}^3+0,21\text{m}^3+184,02\text{m}^3+326,21\text{m}^3+7,37\text{m}^3+40,06\text{m}^3$ (Viz položky č. 264115, 264215, 264315, 124738, 131738, 132738, 123738) $1,35+0,89+0,21+184,02+326,21+7,37+40,06 = 560,110 \text{ [A]}$</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.) 	M3	560,110	-----	-----
22	17780	ZEMNÍ HRÁZKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	44,012	-----	-----

3.1.1.1 (24.1.11.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - DEMOLICE MOSTU EV.Č.37929-2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Příprava území - Zřízení jílových hrazek, včetně výběru vhodného materiálu $= 3,10\text{m} \cdot (1,00\text{m} \cdot 1,00\text{m} + 2 \cdot 1,00\text{m} \cdot 1,00\text{m}/2) + 2,00\text{m} \cdot (1,00\text{m} \cdot 1,00\text{m}/2 + 2 \cdot 1,00\text{m} \cdot 1,00\text{m}/4) + 3,15\text{m} \cdot (1,50\text{m} \cdot 1,80\text{m} + 2 \cdot 1,80\text{m} \cdot 1,80\text{m}/2) + 3,15\text{m} \cdot (1,50\text{m} \cdot 2,00\text{m}/2 + 2 \cdot 2,00\text{m} \cdot 2,00\text{m}/4) + 2,45\text{m} \cdot (1,50\text{m} \cdot 1,60\text{m}/2 + 2 \cdot 1,60\text{m} \cdot 1,60\text{m}/4)$ (Kubatura vypočtena z výkresu D.1.0.2.1 - Stávající stav - Přehledné výkresy) $3,1 \cdot (1 \cdot 1 + 2 \cdot 1 \cdot 1/2) + 2 \cdot (1 \cdot 1/2 + 2 \cdot 1 \cdot 1/4) + 3,15 \cdot (1,5 \cdot 1,8 + 2 \cdot 1,8 \cdot 1,8/2) + 3,15 \cdot (1,5 \cdot 2/2 + 2 \cdot 2 \cdot 2/4) + 2,45 \cdot (1,5 \cdot 1,6/2 + 2 \cdot 1,6 \cdot 1,6/4) = 44,012 \text{ [A]}$ <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p>				
2 Základy -----						
23	22694	<p>ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ Pažící záporová stěna - Ocelové válcované nosníky HEB 160 vložené do předvrtaných otvorů Ø300mm, včetně zabetonování konců z prostého betonu C25/30, odstranění, odvozu a likvidace v režii zhotovitele $= 5 \cdot 7,00\text{m} \cdot 0,050\text{t/m}$ (Hmotnost vypočtena z výkresu D.1.0.2.1 - Stávající stav - Přehledné výkresy) $5 \cdot 7 \cdot 0,05 = 1,750 \text{ [A]}$ <i>položka zahrnuje opotřebení ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění a jejich odstranění. Ocelová převážka se započítá do výsledné hmotnosti.</i></p>	T	1,750	-----	-----
	Specifikace					
24	22695A	<p>VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA) Pažící záporová stěna - Dřevěné pažiny z fošen tl. min. 5cm + vyklínování, včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele $= 4 \cdot 1,00\text{m} \cdot 3,50\text{m}$ (Plocha vypočtena z výkresu D.1.0.2.1 - Stávající stav - Přehledné výkresy) $4 \cdot 1 \cdot 3,5 = 14,000 \text{ [A]}$</p>	M2	14,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - DEMOLICE MOSTU EV.Č.37929-2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<i>Specifikace</i>	<i>položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění</i>				
25	264115	<p>VRTY PRO PILOTY TŘ. I D DO 300MM</p> <p>Pažící záporová stěna - Vrtý pro ocelové záporý O300mm v zemině vrtatelnosti tř. I, včetně odvozu na skládku (odvozná vzdálenost v režii zhotovitele)</p> <p>=5*3,85m</p> <p>=19,25m*0,07m2=1,35m3</p> <p>=19,25m*0,07m2*2,00t/m3=2,70t</p> <p>(Délka vypočtena z výkresu D.1.0.2.1 - Stávající stav - Přehledné výkresy)</p> <p>5*3,85 = 19,250 [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 - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku <p>nevykazuje se hluché vrtání</p>	M	19,250	-----	-----
26	264215	<p>VRTY PRO PILOTY TŘ. II D DO 300MM</p> <p>Pažící záporová stěna - Vrtý pro ocelové záporý O300mm v zemině vrtatelnosti tř. II, včetně odvozu na skládku (odvozná vzdálenost v režii zhotovitele)</p> <p>=5*2,55m</p> <p>=12,78m*0,07m2=0,89m3</p> <p>=12,78m*0,07m2*2,00t/m3=1,79t</p> <p>(Délka vypočtena z výkresu D.1.0.2.1 - Stávající stav - Přehledné výkresy)</p> <p>5*2,55 = 12,775 [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 - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku <p>nevykazuje se hluché vrtání</p>	M	12,775	-----	-----

3.1.1.1 (24.1.11.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - DEMOLICE MOSTU EV.Č.37929-2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
27	264315	<p>VRTY PRO PILOTY TŘ. III D DO 300MM</p> <p>Pažící záporová stěna - Vrtý pro ocelové zápory Ø300mm v zemině vrtatelnosti tř. III, včetně odvozu na skládku (odvozná vzdálenost v režii zhotovitele)</p> <p>=5*0,60m</p> <p>=3,00m*0,07m2=0,21m3</p> <p>=3,00m*0,07m2*2,00t/m3=0,42t</p> <p>(Délka vypočtena z výkresu D.1.0.2.1 - Stávající stav - Přehledné výkresy)</p> <p>5*0,6 = 3,000 [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 - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku nevykazuje se hluché vrtání 	M	3,000	-----	-----
28	28999	<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE</p> <p>Příprava území - Opláštění svahu vtokové těsnící hrázky ze separační geotextilie 600g/m2</p> <p>=(3,10m*1,00m+2,00m*1,00m/2)*1,4</p> <p>(Plocha vypočtena z výkresu D.1.0.2.1 - Stávající stav - Přehledné výkresy)</p> <p>(3,1*1+2*1/2)*1,4 = 5,740 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsané fólie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu 	M2	5,740	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce						-----
29	46321	<p>ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE</p> <p>Příprava území - Opevnění svahu vtokové těsnící hrázky rovnaninou z lomového kamene o hmotnosti 50-250kg/ks s vyklínováním menšími kameny</p> <p>=(3,10m*1,00m+2,00m*1,00m/2)*1,4*0,40m</p> <p>(Kubatura vypočtena z výkresu D.1.0.2.1 - Stávající stav - Přehledné výkresy)</p> <p>(3,1*1+2*1/2)*1,4*0,4 = 2,296 [A]</p>	M3	2,296	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - DEMOLICE MOSTU EV.Č.37929-2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a vyrovnaní lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy <p><i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i></p>				
7 Přidružená stavební výroba -----						
30	742Z23	<p>DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN</p> <p>Bourací práce - Odstranění sdělovacího kabelu, včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =41,75m (Délka vypočtena z výkresu D.1.0.2.1 - Stávající stav - Přehledné výkresy) 41,75 = 41,750 [A]</p> <p><i>1. Položka obsahuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci - naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek <p><i>2. Položka neobsahuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - odvoz vybouraného materiálu - poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) <p><i>3. Způsob měření:</i> Měří se metr délkový.</p>	M	41,750	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
31	9112B3	<p>ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM</p> <p>Bourací práce - Odstranění ocelového zábradlí se svislou výplní, včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =12,47m+14,53m (Délka vypočtena z výkresu D.1.0.2.1 - Stávající stav - Přehledné výkresy) 12,47+14,53 = 27,000 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo 	M	27,000	-----	-----
32	914113.01	<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ</p> <p>Bourací práce - Demontáž dopravního značení, včetně odvozu a uložení na deponii stavby „Evidenční číslo mostu“ - 2ks =2ks (Počet vypočten z výkresu D.1.2.2.5 - Nový stav - Situace dopravního značení) 2 = 2,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i></p>	KUS	2,000	-----	-----
33	914113.02	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ	KUS	8,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - DEMOLICE MOSTU EV.Č.37929-2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>Bourací práce - Demontáž dopravního značení, včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele</p> <p>B 13 - „Zákaz vjezdu vozidel, jejichž okamžitá hmotnost přesahuje 16t“ - 2ks</p> <p>E 13 - „Text“ - 2ks</p> <p>Z 4d - „Směrovací deska se šipkou doleva“ - 2ks</p> <p>Z 4e - „Směrovací deska se šipkou doprava“ - 2ks</p> <p>=2ks+2ks+2ks+2ks</p> <p>(Počet vypočten z výkresu D.1.2.2.5 - Nový stav - Situace dopravního značení)</p> <p>2+2+2+2 = 8,000 [A]</p> <p><i>Specifikace</i> <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i></p>				
34	914923	<p>SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ</p> <p>Bourací práce - Demontáž sloupku dopravního značení, včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele</p> <p>=2ks</p> <p>(Počet vypočten z výkresu D.1.0.2.1 - Stávající stav - Přehledné výkresy)</p> <p>2 = 2,000 [A]</p> <p><i>Specifikace</i> <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i></p>	KUS	2,000	-----	-----
35	919111	<p>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM</p> <p>Bourací práce - Řezání vozovky kotoučovou pilou do hloubky 50mm</p> <p>=6,70m+6,75m</p> <p>(Délka vypočtena z výkresu D.1.0.2.1 - Stávající stav - Přehledné výkresy)</p> <p>6,7+6,75 = 13,450 [A]</p> <p><i>Specifikace</i> <i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i></p>	M	13,450	-----	-----
36	966158	<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>Bourací práce - Vybourání betonových konstrukcí, včetně odvozu a uložení na skládku (odvozná vzdálenost v režii zhotovitele)</p> <p>Opěry =9,04m*0,80m*1,50m+9,38m*0,80m*1,50m</p> <p>Křídla =4*2,18m*1,00m*2,57m</p> <p>Základové pásy =9,04m*1,40m*1,00m+9,38m*1,40m*1,00m+4*2,18m*1,00m*1,00m</p> <p>=79,02m³*2,30t/m³=181,75t</p> <p>(Kubatura vypočtena z výkresu D.1.0.2.1 - Stávající stav - Přehledné výkresy)</p> <p>9,04*0,8*1,5+9,38*0,8*1,5+4*2,18*1*2,57+9,04*1,4*1+9,38*1,4*1+4*2,18*1*1 = 79,022 [A]</p> <p><i>Specifikace</i> <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	79,022	-----	-----
37	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	34,394	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - DEMOLICE MOSTU EV.Č.37929-2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Bourací práce - Vybourání železobetonových konstrukcí, včetně odvozu a uložení na skládku (odvozná vzdálenost v režii zhotovitele)</p> <p>Římsy = $14,78\text{m} \times (0,55\text{m} \times 0,33\text{m} + 0,62\text{m} \times 0,20\text{m}) + 13,26\text{m} \times (0,55\text{m} \times 0,28\text{m} + 0,62\text{m} \times 0,20\text{m})$</p> <p>Nosná konstrukce = $8,08\text{m} \times 7,48\text{m} \times 0,15\text{m} + 6 \times 8,08\text{m} \times 0,28\text{m} \times 0,50\text{m} + 5 \times 1,08\text{m} \times (2 \times 0,20\text{m} \times 0,62\text{m} + 0,20\text{m} \times 0,30\text{m})$</p> <p>Závěrná zídka = $9,04\text{m} \times 0,30\text{m} \times 0,77\text{m} + 9,38\text{m} \times 0,30\text{m} \times 0,77\text{m}$</p> <p>Úložný práh = $9,04\text{m} \times 0,80\text{m} \times 0,30\text{m} + 9,38\text{m} \times 0,80\text{m} \times 0,30\text{m}$</p> <p>= $34,39\text{m}^3 \times 2,50\text{t/m}^3 = 85,98\text{t}$</p> <p>(Kubatura vypočtena z výkresu D.1.0.2.1 - Stávající stav - Přehledné výkresy)</p> <p>$14,78 \times (0,55 \times 0,33 + 0,62 \times 0,2) + 13,26 \times (0,55 \times 0,28 + 0,62 \times 0,2) + 8,08 \times 7,48 \times 0,15 + 6 \times 8,08 \times 0,28 \times 0,5 + 5 \times 1,08 \times (2 \times 0,2 \times 0,62 + 0,2 \times 0,3) + 9,04 \times 0,3 \times 0,77 + 9,38 \times 0,3 \times 0,77 + 9,04 \times 0,8 \times 0,3 + 9,38 \times 0,8 \times 0,3 = 34,394 \text{ [A]}$</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) 				
38	967138	<p>VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KAMENNÝCH NA MC S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>Bourací práce - Vybourání kamenných konstrukcí, včetně odvozu a uložení na skládku (odvozná vzdálenost v režii zhotovitele)</p> <p>= $3,80\text{m}^2 \times 1,2 \times 0,40\text{m}$</p> <p>= $1,82\text{m}^3 \times 2,60\text{t/m}^3 = 4,74\text{t}$</p> <p>(Kubatura vypočtena z výkresu D.1.0.2.1 - Stávající stav - Přehledné výkresy)</p> <p>$3,8 \times 1,2 \times 0,4 = 1,824 \text{ [A]}$</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	1,824	-----	-----
39	96718	<p>VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH</p> <p>Bourací práce - Vybourání ocelové chráničky, včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele</p> <p>= $14,94\text{m}^2 \times 0,00\text{kg/m}^2 / 1000$</p> <p>(Hmotnost vypočtena z výkresu D.1.0.2.1 - Stávající stav - Přehledné výkresy)</p> <p>$14,94 \times 2 / 1000 = 0,030 \text{ [A]}$</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, <p><i>nezahrnuje poplatek za skládku</i></p>	T	0,030	-----	-----

3.1.1.1 (24.1.11.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001] - DEMOLICE MOSTU EV.Č.37929-2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
40	969246	<p>VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM KANALIZAČ</p> <p>Bourací práce - Odstranění kanalizačního potrubí z plastových trub DN=400mm, včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele =8,45m =8,45m*0,009t/m=0,08t (Délka vypočtena z výkresu D.1.0.2.1 - Stávající stav - Přehledné výkresy) 8,45 = 8,450 [A]</p> <p><i>Specifikace</i></p> <p>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>	M	8,450	-----	-----
41	97817	<p>ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE</p> <p>Bourací práce - Odstranění mostní izolace, včetně odvozu a uložení na skládku (odvozná vzdálenost v režii zhotovitele) =10,78m*6,50m =70,07m2*0,01t/m2=0,70t (Plocha vypočtena z výkresu D.1.0.2.1 - Stávající stav - Přehledné výkresy) 10,78*6,5 = 70,070 [A]</p> <p><i>Specifikace</i></p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - položka zahrnuje veškeré práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku.</p> <p><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)</p>	M2	70,070	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **2022727 - III/37929 TUČAPY, MOST 37929-2**

Objekt: **SO 101 - MÍSTNÍ KOMUNIKACE A CHODNÍKY (SÚSJMK)**

Rozpočet: **[SO 101] - MÍSTNÍ KOMUNIKACE A CHODNÍKY (SÚSJMK)**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.1 (24.1.11.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - MÍSTNÍ KOMUNIKACE A CHODNÍKY (SÚSJMK)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101 MÍSTNÍ KOMUNIKACE A CHODNÍKY (SÚSJMK) -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	014102.a	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatky - Zemina, poplatek za likvidaci =45,52t+65,83t (Viz položka č. 113328, 123738) 45,52+65,83 = 111,350 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	111,350	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
2	014102.b	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatky - Vybouraný asfaltový beton, poplatek za likvidaci =10,05t (Viz položky č. 113338.01) 10,05 = 10,050 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	10,050	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
3	014102.c	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatky - Vybouraný betonu, poplatek za likvidaci =3,13t+0,22t+1,27t (Viz položky č. 11352, 11351, 113488) 3,13+0,22+1,27 = 4,620 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	4,620	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
4	014132	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) Poplatky - Vybouraný asfaltový beton (asfalt s obsahem dehtu), poplatek za likvidaci =4,31t (Viz položka č. 113338.02) 4,31 = 4,310 [A] <i>zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>	T	4,310	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
1 Zemní práce -----						
5	113328	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	23,957	-----	-----

3.1.1.1 (24.1.11.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - MÍSTNÍ KOMUNIKACE A CHODNÍKY (SÚSJMK)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Bourací práce - Odstranění nezpevněných podkladních vrstev vozovky a chodníků, včetně odvozu a uložení na skládku (odvozná vzdálenost v režii zhotovitele)</p> $=(33,34\text{m}^2+36,35\text{m}^2)*0,30\text{m}+7,35\text{m}^2*0,09\text{m}+(3,85\text{m}^2+1,27\text{m}^2+8,15\text{m}^2)*0,18\text{m}$ $=23,96\text{m}^3*1,90\text{t}/\text{m}^3=45,52\text{t}$ <p>(Kubatura vypočtena z výkresu D.1.1.2.1 - Situace + vytyčení)</p> $(33,34+36,35)*0,3+7,35*0,09+(3,85+1,27+8,15)*0,18 = 23,957 \text{ [A]}$ <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). 				
6	113338.01	<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Bourací práce - Vybourání stávající podkladních vrstev vozovky s asfaltovým pojivem, včetně odvozu a uložení na skládku (odvozná vzdálenost v režii zhotovitele)</p> $=(29,15\text{m}^2+30,68\text{m}^2)*0,07\text{m}$ $=4,19\text{m}^3*2,40\text{t}/\text{m}^3=10,05\text{t}$ <p>(Kubatura vypočtena z výkresu D.1.1.2.1 - Situace + vytyčení)</p> $(29,15+30,68)*0,07 = 4,188 \text{ [A]}$ <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	4,188	-----	-----
7	113338.02	<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Bourací práce - Vybourání stávající podkladních vrstev vozovky s asfaltovým pojivem (asfalt s obsahem dehtu), včetně odvozu a uložení na skládku</p> $=(29,15\text{m}^2+30,68\text{m}^2)*0,03\text{m}$ $=1,80\text{m}^3*2,40\text{m}^3/\text{t}=4,31\text{t}$ <p>(Kubatura vypočtena z výkresu D.1.1.2.1 - Situace + vytyčení)</p> $(29,15+30,68)*0,03 = 1,795 \text{ [A]}$ <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	1,795	-----	-----
8	11333B	<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM - DOPRAVA</p> $1,795*2,4*10 = 43,080 \text{ [A]}$	tkm	43,080	-----	-----

3.1.1.1 (24.1.11.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - MÍSTNÍ KOMUNIKACE A CHODNÍKY (SÚSJMK)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. <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"> - množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km]. 				
9	113488	<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Bourací práce - Odstranění betonové dlažby, včetně odvozu a uložení na skládku (odvozná vzdálenost v režii zhotovitele)</p> $=(7,35m^2+0,20m^2+0,02m^2+1,63m^2)*0,06m$ $=0,55m^3*2,30t/m^3=1,27t$ <p>(Kubatura vypočtena z výkresu D.1.1.2.1 - Situace + vytyčení)</p> $(7,35+0,2+0,02+1,63)*0,06 = 0,552 [A]$ <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	0,552	-----	-----
10	11351	<p>ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ</p> <p>Bourací práce - Odstranění záhonových betonových obrubníků, včetně lože z betonu, odvozu a uložení na skládku (odvozná vzdálenost v režii zhotovitele)</p> $=8,77m+1,00m$ $=9,77m*0,05m*0,20m*2,30t/m^3=0,22t$ <p>(Délka vypočtena z výkresu D.1.1.2.1 - Situace + vytyčení)</p> $8,77+1 = 9,770 [A]$ <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>	M	9,770	-----	-----
11	11352	<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH</p> <p>Bourací práce - Odstranění silničních betonových obrubníků, včetně lože z betonu, odvozu a uložení na skládku (odvozná vzdálenost v režii zhotovitele)</p> $Silniční =9,74m+4,32m+1,00m+5,99m+12,00m$ $Chodníkové =4,89m$ $=33,05m*0,15m*0,25m*2,30t/m^3+4,89m*0,10m*0,25m*2,30t/m^3=3,13t$ <p>(Délka vypočtena z výkresu D.1.1.2.1 - Situace + vytyčení)</p> $9,74+4,32+1+5,99+12+4,89 = 37,940 [A]$ <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>	M	37,940	-----	-----

3.1.1.1 (24.1.11.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - MÍSTNÍ KOMUNIKACE A CHODNÍKY (SÚSJMK)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Bourací práce - Frézování obrusné vrstvy vozovky tl. 40mm, včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele $= (46,35\text{m}^2 + 67,78\text{m}^2) \cdot 0,04\text{m}$ (Kubatura vypočtena z výkresu D.1.1.2.1 - Situace + vytyčení) $(46,35 + 67,78) \cdot 0,04 = 4,565 \text{ [A]}$ <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku,</i>	M3	4,565	-----	-----
		<i>Specifikace</i>				
13	113766	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE Konstrukce vozovky - Úprava spár na obrusné vrstvě, profrézování obrusné vrstvy 40x20mm, spára bude vyfoukána od zbytků živice $= 7,45\text{m} + 6,35\text{m}$ (Délka vypočtena z výkresu D.1.1.2.1 - Situace + vytyčení) $7,45 + 6,35 = 13,800 \text{ [A]}$ <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i>	M	13,800	-----	-----
		<i>Specifikace</i>				
14	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY Příprava území - Odhumusování plochy v tl. 150mm, včetně odvozu a uložení na deponii stavby (využití ohumusování) $= (113,08\text{m}^2 + 37,36\text{m}^2 \cdot 1,2 + 37,88\text{m}^2 \cdot 1,2 + 122,66\text{m}^2 + 8,68\text{m}^2 + 19,48\text{m}^2 + 1,68\text{m}^2 + 10,04\text{m}^2 \cdot 1,1 + 12,32\text{m}^2 + 3,77\text{m}^2 + 5,06\text{m}^2 + 36,56\text{m}^2 \cdot 1,1 + 45,27\text{m}^2) \cdot 0,15\text{m}$ (Kubatura vypočtena z výkresu D.1.1.2.1 - Situace + vytyčení) $(113,08 + 37,36 \cdot 1,2 + 37,88 \cdot 1,2 + 122,66 + 8,68 + 19,48 + 1,68 + 10,04 \cdot 1,1 + 12,32 + 3,77 + 5,06 + 36,56 \cdot 1,1 + 45,27) \cdot 0,15 = 71,032 \text{ [A]}$ <i>položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</i>	M3	71,032	-----	-----
		<i>Specifikace</i>				
15	123738	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Bourací práce - Výkopové práce v zemině, tř.I, včetně zazubení svahů silničního tělesa a případného pažení a odvozu na skládku (odvozná vzdálenost v režii zhotovitele) Chodníky $= 7,83\text{m}^2 \cdot 0,24\text{m} + 10,02\text{m}^2 \cdot 0,12\text{m} + 13,85\text{m}^2 \cdot 0,54\text{m} + 7,79\text{m}^2 \cdot 0,24\text{m}$ Vozovka $= 25,48\text{m}^2 \cdot 0,01\text{m} + 30,78\text{m}^2 \cdot 0,01\text{m} + 3,76\text{m}^2 \cdot 0,27\text{m}$ Sanace $= 14,74\text{m}^2 \cdot 0,50\text{m} + 23,07\text{m}^2 \cdot 0,50\text{m}$ $= 32,91\text{m}^3 \cdot 2,00\text{t/m}^3 = 65,83\text{t}$ (Kubatura vypočtena z výkresu D.1.1.2.1 - Situace + vytyčení) $7,83 \cdot 0,24 + 10,02 \cdot 0,12 + 13,85 \cdot 0,54 + 7,79 \cdot 0,24 + 25,48 \cdot 0,01 + 30,78 \cdot 0,01 + 3,76 \cdot 0,27 + 14,74 \cdot 0,5 + 23,07 \cdot 0,5 = 32,913 \text{ [A]}$	M3	32,913	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - MÍSTNÍ KOMUNIKACE A CHODNÍKY (SÚSJMK)

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 - 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** 				
16	17120.01	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Bourací práce - Uložení zeminy na na deponii stavby =71,03m3 (Viz položka č. 12110) 71,03 = 71,030 [A]</p>	M3	71,030	-----	-----

3.1.1.1 (24.1.11.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - MÍSTNÍ KOMUNIKACE A CHODNÍKY (SÚSJMK)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm 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.) 				
17	17120.02	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Bourací práce - Uložení zeminy na skládku =32,91m³ (Viz položka č. 123738) 32,91 = 32,910 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a 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.) 	M3	32,910	-----	-----
18	17380	<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Zásypy - Zásypy a dosypávky ze zeminy vhodné do násypového tělesa, včetně hutnění a terénních úprav do požadovaného tvaru =0,05m²*(7,25m+6,95m+11,10m) (Kubatura vypočtena z výkresu D.1.1.2.1 - Situace + vytyčení) 0,05*(7,25+6,95+11,1) = 1,265 [A]</p>	M3	1,265	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - MÍSTNÍ KOMUNIKACE A CHODNÍKY (SÚSJMK)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - 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.) 				
19	18110.01	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>Konstrukce chodníku - Úprava zemní pláně, včetně hutnění v zeminách tř.I $=14,33\text{m}^2+4,27\text{m}^2+1,55\text{m}^2+10,02\text{m}^2+13,85\text{m}^2+7,79\text{m}^2$ (Plocha vypočtena z výkresu D.1.1.2.1 - Situace + vytyčení) $14,33+4,27+1,55+10,02+13,85+7,79 = 51,810$ [A]</p> <p>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>	M2	51,810	-----	-----
20	18110.02	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>Konstrukce vozovky - Úprava zemní pláně, včetně hutnění v zeminách tř.I $=25,48\text{m}^2+34,54\text{m}^2$ (Plocha vypočtena z výkresu D.1.1.2.1 - Situace + vytyčení) $25,48+34,54 = 60,020$ [A]</p> <p>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>	M2	60,020	-----	-----
21	18223	<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M</p> <p>Úprava území - Rozprostření humózní zeminy ve svahu tl. 200mm (využití veškeré zeminy), včetně dovozu z deponie a urovnání $=12,16\text{m}^2*1,2+14,32\text{m}^2*1,2+5,20\text{m}^2*1,4+25,62\text{m}^2*1,1$ (Plocha vypočtena z výkresu D.1.1.2.1 - Situace + vytyčení) $12,16*1,2+14,32*1,2+5,2*1,4+25,62*1,1 = 67,238$ [A]</p> <p>položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</p>	M2	67,238	-----	-----
22	18233	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,20M	M2	292,930	-----	-----

3.1.1.1 (24.1.11.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - MÍSTNÍ KOMUNIKACE A CHODNÍKY (SÚSJMK)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Úprava území – Rozproštění humózní zeminy v rovině tl. 200mm (využití veškeré zeminy), včetně dovozu z deponie a urovnání $=89,46\text{m}^2+107,22\text{m}^2+8,67\text{m}^2+19,67\text{m}^2+4,55\text{m}^2+10,63\text{m}^2+3,76\text{m}^2+5,06\text{m}^2+43,91\text{m}^2$ (Plocha vypočtena z výkresu D.1.1.2.1 - Situace + vytyčení) $89,46+107,22+8,67+19,67+4,55+10,63+3,76+5,06+43,91 = 292,930$ [A] <i>položka zahrnuje:</i> <i>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</i> <i>rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</i></p>				
23	18241	<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM Úprava území – Založení trávníku ručním výsevem protierozní směsí, včetně uválcování a 1 pokosení $=89,46\text{m}^2+107,22\text{m}^2+8,67\text{m}^2+19,67\text{m}^2+4,55\text{m}^2+10,63\text{m}^2+3,76\text{m}^2+5,06\text{m}^2+43,91\text{m}^2+12,16\text{m}^2*1,2+14,32\text{m}^2*1,2+5,20\text{m}^2*1,4+25,62\text{m}^2*1,1$ (Plocha vypočtena z výkresu D.1.1.2.1 - Situace + vytyčení) $89,46+107,22+8,67+19,67+4,55+10,63+3,76+5,06+43,91+12,16*1,2+14,32*1,2+5,2*1,4+25,62*1,1 = 360,168$ [A] <i>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i></p>	M2	360,168	-----	-----
24	184B17	<p>VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 20CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,4M Úprava území – Náhradní výsadba stromu s balem výšky 3,00-4,00m s obvodem kmínku min. 14-16cm, včetně vyhloubení jámy, zásypu zahradnickým substrátem, hnojiva, mulčovací kůry, jutové bandáže a dvojitého rákosu, kotvení dřevěnými kůly $=4\text{ks}$ (Javor babyka) (Počet vypočten z výkresu D.1.1.2.1 - Situace + vytyčení) $4 = 4,000$ [A] <i>Položka vysazování stromů dodávku projektem předepsaných stromů, hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídatkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod.</i> <i>Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí.</i> <i>položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i></p>	KUS	4,000	-----	-----
2 Základy -----						
25	21452	<p>SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Konstrukce vozovky - Sanace podloží vozovky silnice - Kamenitá sypanina z drceného kameniva fr.akce 0/250mm v tl. 500mm $= (14,74\text{m}^2+23,07\text{m}^2)*0,50\text{m}$ (Kubatura vypočtena z výkresu D.1.1.2.1 - Situace + vytyčení) $(14,74+23,07)*0,5 = 18,905$ [A] <i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</i> <i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i></p>	M3	18,905	-----	-----

3.1.1.1 (24.1.11.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - MÍSTNÍ KOMUNIKACE A CHODNÍKY (SÚSJMK)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
26	289973	<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOSÍTÍ A GEOROHOŽÍ</p> <p>Úprava území – Zpevnění svahu kokosovou rohoží, min. 400g/m2 včetně kotvení dřevěnými kolíky v rastru 1,00x1,00m =5,20m2*1,4 (Plocha vypočtena z výkresu D.1.1.2.1 - Situace + vytyčení) 5,2*1,4 = 7,280 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsané geosítě nebi georohože - 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>Specifikace</i></p>	M2	7,280	-----	-----
5 Komunikace						-----
27	56333.01	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM</p> <p>Konstrukce chodníku - Štěrkodrt' ŠDb frakce 0/32mm tl. min. 150mm =9,94m2+3,65m2+1,25m2+8,15m2+13,85m2+5,40m2 (Plocha vypočtena z výkresu D.1.1.2.1 - Situace + vytyčení) 9,94+3,65+1,25+8,15+13,85+5,4 = 42,240 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry <p><i>Specifikace</i></p>	M2	42,240	-----	-----
28	56333.02	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM</p> <p>Konstrukce vozovky - Štěrkodrt' ŠDa frakce 0/63mm tl. min. 150mm =25,48m2+34,54m2 (Plocha vypočtena z výkresu D.1.1.2.1 - Situace + vytyčení) 25,48+34,54 = 60,020 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry <p><i>Specifikace</i></p>	M2	60,020	-----	-----
29	56333.03	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM</p> <p>Konstrukce vozovky - Štěrkodrt' ŠDa frakce 0/32mm tl. 150mm =25,48m2+34,54m2 (Plocha vypočtena z výkresu D.1.1.2.1 - Situace + vytyčení) 25,48+34,54 = 60,020 [A]</p>	M2	60,020	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - MÍSTNÍ KOMUNIKACE A CHODNÍKY (SÚSJMK)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 				
30	56333.04	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Konstrukce chodníku - Štěrkodrt' ŠDa frakce 0/32mm tl. min. 150mm =9,45m ² (Plocha vypočtena z výkresu D.1.1.2.1 - Situace + vytyčení) 9,45 = 9,450 [A] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	9,450	-----	-----
31	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Konstrukce vozovky - Infiltrační postřik kationaktivní emulzí PI-E (1,00kg/m ²) =25,48m ² +34,54m ² (Plocha vypočtena z výkresu D.1.1.2.1 - Situace + vytyčení) 25,48+34,54 = 60,020 [A] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	60,020	-----	-----
32	572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Konstrukce vozovky - Spojovací postřik kationaktivní emulzí PS-E (0,40kg/m ²) =25,48m ² +42,67m ² +34,54m ² +71,62m ² (Plocha vypočtena z výkresu D.1.1.2.1 - Situace + vytyčení) 25,48+42,67+34,54+71,62 = 174,310 [A] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	174,310	-----	-----
33	57475	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY Konstrukce vozovky - Geokompozit, min. pevnost 80kN/m, umístěna na rozhraní úprav =(16,45m+12,87m)*2,00m (Plocha vypočtena z výkresu D.1.1.2.1 - Situace + vytyčení) (16,45+12,87)*2 = 58,640 [A] - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu	M2	58,640	-----	-----

3.1.1.1 (24.1.11.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - MÍSTNÍ KOMUNIKACE A CHODNÍKY (SÚSJMK)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
34	57476	<p>VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU</p> <p>Konstrukce vozovky - Separační / výztužná geotextilie - pevnost v tahu v příčném i podélném směru 80kN/m a odolnost proti protržení CBR-10kN $=14,74\text{m}^2+21,76\text{m}^2+23,07\text{m}^2+17,06\text{m}^2=76,63\text{m}^2$ (Plocha vypočtena z výkresu D.1.1.2.1 - Situace + vytyčení) $14,74+21,76+23,07+17,06=76,63\text{m}^2$ [A]</p> <p>- dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu</p>	M2	57,220	-----	-----
	Specifikace					
35	574A34	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM</p> <p>Konstrukce vozovky - Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+ tl. 40mm $=42,67\text{m}^2+71,62\text{m}^2=114,29\text{m}^2$ (Plocha vypočtena z výkresu D.1.1.2.1 - Situace + vytyčení) $42,67+71,62=114,29\text{m}^2$ [A]</p> <p>- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	M2	114,290	-----	-----
	Specifikace					
36	574C56	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM</p> <p>Konstrukce vozovky - Asfaltový beton pro ložné vrstvy ACL 16+ tl. 60mm $=25,48\text{m}^2+34,54\text{m}^2=60,02\text{m}^2$ (Plocha vypočtena z výkresu D.1.1.2.1 - Situace + vytyčení) $25,48+34,54=60,02\text{m}^2$ [A]</p> <p>- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	M2	60,020	-----	-----
	Specifikace					
37	574E46	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM</p> <p>Konstrukce vozovky - Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16+ tl. 50mm $=25,48\text{m}^2+34,54\text{m}^2=60,02\text{m}^2$ (Plocha vypočtena z výkresu D.1.1.2.1 - Situace + vytyčení)</p>	M2	60,020	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - MÍSTNÍ KOMUNIKACE A CHODNÍKY (SÚSJMK)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>25,48+34,54 = 60,020 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
38	582611	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>Konstrukce chodníku - Betonová zámková dlažba tl. 60mm, včetně vyplnění jemným křemičitým pískem, včetně lože dlažby z drti frakce 6/8mm tl. 30mm =8,54m2+5,40m2 (Plocha vypočtena z výkresu D.1.1.2.1 - Situace + vytyčení)</p> <p>8,54+5,4 = 13,940 [A]</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 - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	13,940	-----	-----
39	582612	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>Konstrukce chodníku - Betonová zámková dlažba tl. 80mm, včetně vyplnění jemným křemičitým pískem, včetně lože dlažby z drti frakce 6/8mm tl. 40mm =6,85m2 (Plocha vypočtena z výkresu D.1.1.2.1 - Situace + vytyčení)</p> <p>6,85 = 6,850 [A]</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 - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	6,850	-----	-----

3.1.1.1 (24.1.11.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - MÍSTNÍ KOMUNIKACE A CHODNÍKY (SÚSJMK)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
40	58261A	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>Konstrukce chodníku - Betonová zámková reliéfní dlažba černá tl. 60mm, včetně vyplnění jemným křemičitým pískem, včetně lože dlažby z drti frakce 6/8mm tl. 30mm =1,40m²+1,80m² (Plocha vypočtena z výkresu D.1.1.2.1 - Situace + vytyčení) 1,4+1,8 = 3,200 [A]</p> <p><i>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</i></p> <p><i>- očištění podkladu</i></p> <p><i>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</i></p> <p><i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i></p> <p><i>- úpravu napojení, ukončení podél ohrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</i></p> <p><i>- nezahrnuje postřiky, nátěry</i></p> <p><i>- nezahrnuje těsnění podél ohrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i></p>	M2	3,200	-----	-----
	Specifikace					
41	58261B	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>Konstrukce chodníku - Betonová zámková reliéfní dlažba černá tl. 80mm, včetně vyplnění jemným křemičitým pískem, včetně lože dlažby z drti frakce 6/8mm tl. 40mm =2,60m² (Plocha vypočtena z výkresu D.1.1.2.1 - Situace + vytyčení) 2,6 = 2,600 [A]</p> <p><i>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</i></p> <p><i>- očištění podkladu</i></p> <p><i>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</i></p> <p><i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i></p> <p><i>- úpravu napojení, ukončení podél ohrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</i></p> <p><i>- nezahrnuje postřiky, nátěry</i></p> <p><i>- nezahrnuje těsnění podél ohrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i></p>	M2	2,600	-----	-----
	Specifikace					
42	587205	<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC</p> <p>Konstrukce chodníku - Rozebrání betonové dlažby, včetně očištění a uložení na palety v obvodu stavby, pokládka do lože z hrubého drceného kameniva frakce 6/8mm tl. 30mm, vyplnění spár jemným křemičitým pískem =3,65m²+1,25m²+6,35m² (Plocha vypočtena z výkresu D.1.1.2.1 - Situace + vytyčení) 3,65+1,25+6,35 = 11,250 [A]</p>	M2	11,250	-----	-----

3.1.1.1 (24.1.11.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - MÍSTNÍ KOMUNIKACE A CHODNÍKY (SÚSJMK)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje 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 - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582				
8 Potrubí -----						
43	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Konstrukce vozovky - Výšková úprava poklopů šachet =1ks (Počet vypočten z výkresu D.1.1.2.1 - Situace + vytyčení) 1 = 1,000 [A] - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	1,000	-----	-----
44	89922	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ Konstrukce vozovky - Výškové úprava mříží uličních vpustí =1ks (Počet vypočten z výkresu D.1.1.2.1 - Situace + vytyčení) 1 = 1,000 [A] - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	1,000	-----	-----
45	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ Konstrukce vozovky - Výškové úprava hrnců, inženýrských sítí =1ks (Počet vypočten z výkresu D.1.1.2.1 - Situace + vytyčení) 1 = 1,000 [A] - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	1,000	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
46	917211	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM Obrubníky - Betonové záhonové obrubníky 50x200x1000mm, osazení do betonového lože s bočními opěrami z betonu C25/30-XF3, včetně řezání obrub a případných úprav styčných spár MC pro stupeň vlivu prostředí XF4 =1,00m (Délka vypočtena z výkresu D.1.1.2.1 - Situace + vytyčení) 1 = 1,000 [A] Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - MÍSTNÍ KOMUNIKACE A CHODNÍKY (SÚSJMK)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
47	917223	<p>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM</p> <p>Obrubníky - Betonové chodníkové obrubníky 100x250x1000mm, osazení do betonového lože s bočními opěrami z betonu C25/30-XF3, včetně řezání obrub a případných úprav styčných spár MC pro stupeň vlivu prostředí XF4 $=6,95\text{m}+1,45\text{m}+4,90\text{m}+1,45\text{m}+11,00\text{m}$ (Délka vypočtena z výkresu D.1.1.2.1 - Situace + vytyčení) $6,95+1,45+4,9+1,45+11 = 25,750$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> <i>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</i> <i>betonové lože i boční betonovou opěrku.</i></p>	M	25,750	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
48	917224.01	<p>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</p> <p>Obrubníky - Betonové silniční obrubníky 150x250x1000mm, včetně náběhových 150x150/250x1000mm, osazení do betonového lože s bočními opěrami z betonu C25/30-XF3, včetně řezání obrub a případných úprav styčných spár MC pro stupeň vlivu prostředí XF4 $=7,25\text{m}+5,00\text{m}+4,25\text{m}+1,00\text{m}+2,00\text{m}+1,00\text{m}+5,00\text{m}$ (Délka vypočtena z výkresu D.1.1.2.1 - Situace + vytyčení) $7,25+5+4,25+1+2+1+5 = 25,500$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> <i>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</i> <i>betonové lože i boční betonovou opěrku.</i></p>	M	25,500	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
49	917224.02	<p>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</p> <p>Obrubníky - Betonové silniční obrubníky nájezdové 150x150x1000mm, osazení do betonového lože s bočními opěrami z betonu C25/30-XF3, včetně řezání obrub a případných úprav styčných spár MC pro stupeň vlivu prostředí XF4 $=3,10\text{m}+4,00\text{m}+6,00\text{m}$ (Délka vypočtena z výkresu D.1.1.2.1 - Situace + vytyčení) $3,1+4+6 = 13,100$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> <i>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</i> <i>betonové lože i boční betonovou opěrku.</i></p>	M	13,100	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
50	919111	<p>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM</p> <p>Bourací práce - Řezání vozovky kotoučovou pilou do hloubky 50mm $=7,45\text{m}+6,35\text{m}$ (Délka vypočtena z výkresu D.1.1.2.1 - Situace + vytyčení) $7,45+6,35 = 13,800$ [A]</p> <p><i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i></p>	M	13,800	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
51	931326	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2	M	13,800	-----	-----

3.1.1.1 (24.1.11.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - MÍSTNÍ KOMUNIKACE A CHODNÍKY (SÚSJMK)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Konstrukce vozovky - Úprava spár na obrušné vrstvě, předehtátí okolních ploch u spár, zalití modifikovanou asfaltovou zálivkou 40x20mm s přelivem 60mm, povápnění =7,45m+6,35m (Délka vypočtena z výkresu D.1.1.2.1 - Situace + vytyčení) 7,45+6,35 = 13,800 [A] <i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě</i> <i>nezahrnuje těsnicí profil</i></p>				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **2022727 - III/37929 TUČAPY, MOST 37929-2**

Objekt: **SO 201 - MOST EV.Č.37929-2 PŘES POTOK RAKOVEC**

Rozpočet: **[SO 201] - MOST EV.Č.37929-2 PŘES POTOK RAKOVEC**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.1 (24.1.11.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST EV.Č.37929-2 PŘES POTOK RAKOVEC

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 201 MOST EV.Č.37929-2 PŘES POTOK RAKOVEC -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	014102.a	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatky - Zemina, poplatek za likvidaci =15,12t+1,01t+1,51t (Viz položky č. 26114, 26124, 26134) 15,12+1,01+1,51 = 17,640 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	17,640	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
2	014102.b	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatky - Vybouraný beton, poplatek za likvidaci =2,90t (Viz položka č. 26194) 2,90 = 2,900 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	2,900	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
1 Zemní práce -----						
3	113766	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE Konstrukce vozovky - Úprava spár na ohrusné vrstvě, profrézování ohrusné vrstvy 40x20mm, spára bude vyfoukána od zbytků živice =9,03m+9,09m+18,08m+16,60m+6,70m+6,75m (Délka vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) 9,03+9,09+18,08+16,6+6,7+6,75 = 66,250 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i>	M	66,250	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
4	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Založení - Uložení betonu a zeminy na skládku =1,26m3+7,56m3+0,50m3+0,76m3 (Viz položky č. 26194, 26114, 26124, 26134) 1,26+7,56+0,5+0,76 = 10,080 [A]	M3	10,080	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST EV.Č.37929-2 PŘES POTOK RAKOVEC

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm 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.) 				
5	17380	<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Zásypy - Zásypy a dosypávky ze zeminy vhodné do násypového tělesa, včetně hutnění a terénních úprav do požadovaného tvaru =0,05m²*(5,00m+1,00m) (Kubatura vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) 0,05*(5+1) = 0,300 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - 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.) 	M3	0,300	-----	-----
6	17481.01	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	147,472	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST EV.Č.37929-2 PŘES POTOK RAKOVEC

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Zásyp - Zásyp zeminou vhodnou do násypu, hutněn po vrstvách max. 300mm, ID=0,80; 95%PS $= (9,03m + 9,54m) * (0,30m * 0,70m + 0,60m * 1,50m + 0,50m * 1,50m/2) + (2 * 1,81m + 1,30m + 1,81m) * (0,60m * 1,50m + 0,50m * 1,50m/2) + (2,59m + 2,42m) * (2,00m * 1,50m + 2 * 0,50m * 1,50m/2 + 1,51m * 1,51m/2) + (2,14m + 1,71m) * (2,00m * 1,50m + 2 * 0,50m * 1,50m/2 + 1,61m * 1,61m/2) + 12,64m * (0,60m * 0,47m + 0,60m * 1,27m + 1,27m * 1,27m/2) + 12,64m * (0,60m * 0,29m + 0,60m * 0,67m + 0,67m * 0,67m/2) + 3,78m * (0,60m * 1,55m + 1,55m * 1,55m/2 + 0,60m * 1,58m + 1,58m * 1,58m/2 + 0,60m * 1,61m + 1,61m * 1,61m/2 + 0,60m * 1,66m + 1,66m * 1,66m/2)$ (Kubatura vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX)</p> <p>$(9,03 + 9,54) * (0,3 * 0,7 + 0,6 * 1,5 + 0,5 * 1,5/2) + (2 * 1,81 + 1,3 + 1,81) * (0,6 * 1,5 + 0,5 * 1,5/2) + (2,59 + 2,42) * (2 * 1,5 + 2 * 0,5 * 1,5/2 + 1,51 * 1,51/2) + (2,14 + 1,71) * (2 * 1,5 + 2 * 0,5 * 1,5/2 + 1,61 * 1,61/2) + 12,64 * (0,6 * 0,47 + 0,6 * 1,27 + 1,27 * 1,27/2) + 12,64 * (0,6 * 0,29 + 0,6 * 0,67 + 0,67 * 0,67/2) + 3,78 * (0,6 * 1,55 + 1,55 * 1,55/2 + 0,6 * 1,58 + 1,58 * 1,58/2 + 0,6 * 1,61 + 1,61 * 1,61/2 + 0,6 * 1,66 + 1,66 * 1,66/2) = 147,472 [A]$</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
7	17481.02	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Zásyp - Zásyp ze štěrkodrti frakce 0/63mm, hutněn po vrstvách max. 300mm, ID=0,90; 100%PS $= 9,03m * (1,40m * 1,51m + 1,51m * 1,51m/2) + 2 * 1,81m * (1,10m * 1,51m + 1,51m * 1,51m/2) + (3,09m + 2,92m) * (3,00m * 1,51m + 1,51m * 1,51m/2) + 9,54m * (1,40m * 1,61m + 1,61m * 1,61m/2) + (1,30m + 1,81m) * (1,10m * 1,61m + 1,61m * 1,61m/2) + (2,64m + 2,21m) * (3,00m * 1,61m + 1,61m * 1,61m/2)$ (Kubatura vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX)</p> <p>$9,03 * (1,4 * 1,51 + 1,51 * 1,51/2) + 2 * 1,81 * (1,1 * 1,51 + 1,51 * 1,51/2) + (3,09 + 2,92) * (3 * 1,51 + 1,51 * 1,51/2) + 9,54 * (1,4 * 1,61 + 1,61 * 1,61/2) + (1,3 + 1,81) * (1,1 * 1,61 + 1,61 * 1,61/2) + (2,64 + 2,21) * (3 * 1,61 + 1,61 * 1,61/2) = 146,718 [A]$</p>	M3	146,718	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST EV.Č.37929-2 PŘES POTOK RAKOVEC

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
8	17581.01	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Odvodnění - Zásyp přípojek uličních vpustí a vyústění dešťové kanalizace ze šterkopísku frakce 0/16mm, včetně hutnění $= (6,57\text{m} + 1,43\text{m} + 7,41\text{m}) * 1,00\text{m} * 0,45\text{m} + 8,14\text{m} * 1,00\text{m} * 0,70\text{m}$ (Kubatura vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) $(6,57 + 1,43 + 7,41) * 1 * 0,45 + 8,14 * 1 * 0,7 = 12,633 \text{ [A]}$</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	12,633	-----	-----
9	17581.02	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p>	M3	12,904	-----	-----

3.1.1.1 (24.1.11.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST EV.Č.37929-2 PŘES POTOK RAKOVEC

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Odvodnění - Zásyp uličních vpustí, přípojek uličních vpustí a vyústění dešťové kanalizace zeminou vhodnou do násypu, hutněn po vrstvách max. 150mm, 100%PS $=3*1,20m*1,20m*1,25m+(6,57m+1,43m+7,41m)*1,00m*0,17m+8,14m*1,00m*0,60m$ (Kubatura vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) $3*1,2*1,2*1,25+(6,57+1,43+7,41)*1*0,17+8,14*1*0,6 = 12,904 [A]$</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - 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.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
10	18110.01	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>Založení - Úprava zhutnění základové spáry v zeminách tř.I $=2*12,64m*3,00m$ (Plocha vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) $2*12,64*3 = 75,840 [A]$</p> <p>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>	M2	75,840	-----	-----
	Specifikace					
11	18110.02	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>Konstrukce vozovky - Úprava zemní pláně, včetně hutnění v zeminách tř.I $=96,22m*83,54m+6,75m*2$ (Plocha vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) $96,22+83,54+6,75 = 186,510 [A]$</p> <p>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>	M2	186,510	-----	-----
	Specifikace					
2 Základy						-----
12	21341	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)	M3	0,132	-----	-----

3.1.1.1 (24.1.11.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST EV.Č.37929-2 PŘES POTOK RAKOVEC

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Izolace – Drenážní plastbeton š. 150mm a tl. 40mm $= (1,65\text{m}^2 + 1,65\text{m}^2) * 0,04\text{m}$ (Kubatura vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) $(1,65 + 1,65) * 0,04 = 0,132 \text{ [A]}$ <i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</i> - <i>provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru</i></p>				
13	21452	<p>SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Konstrukce vozovky - Sanace podloží vozovky silnice - Kamenitá sypanina z drceného kameniva frakce 0/250mm v tl. 500mm $= (40,96\text{m}^2 + 35,53\text{m}^2) * 0,50\text{m}$ (Kubatura vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) $(40,96 + 35,53) * 0,5 = 38,245 \text{ [A]}$ <i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</i> <i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i></p>	M3	38,245	-----	-----
14	227821	<p>MIKROPILOTY KOMPLET D DO 100MM NA POVRCHU Založení - Mikropiloty dl. 8,00m s délkou kořene 5,00m, vystrojené silnostěnnou trubkou 102/10mm z oceli S355 a osazenými tlakově-tahovými zhlavími, zkrácení mikropilot odřezáním, zálivka, 2x injektáž obturátorem $= 42\text{ks} * 8,00\text{m}$ (Délka vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) $42 * 8 = 336,000 \text{ [A]}$ <i>Položka mikropiloty obsahuje kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci mikropilot, t.j. dodání trubek a injekčních hmot, osazení a zainjektování trubek, včetně pomocných konstrukcí (lešení, montážní plošiny a pod.). Neobsahuje vrty (uvedou se v položce 261 nebo 266).</i></p>	M	336,000	-----	-----
15	26114	<p>VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. I D DO 200MM Založení - Vrty v zemině vrtatelnosti tř. I pro mikropiloty ve svislém úklonu 10° min. Ø180mm, celková délka vrtu 8,00m, včetně odvozu na skládku (odvozná vzdálenost v režii zhotovitele) $= 42\text{ks} * 6,00\text{m}$ $= 252,00\text{m} * 0,03\text{m}^2 = 7,56\text{m}^3$ $= 7,56\text{m}^3 * 2,00\text{t/m}^3 = 15,12\text{t}$ (Délka vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) $42 * 6 = 252,000 \text{ [A]}$ <i>položka zahrnuje:</i> <i>přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav</i> <i>svislou dopravu zeminy z vrtu</i> <i>vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku</i> <i>případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé</i></p>	M	252,000	-----	-----
16	26124	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. II D DO 200MM	M	16,800	-----	-----

3.1.1.1 (24.1.11.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST EV.Č.37929-2 PŘES POTOK RAKOVEC

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Založení - Vrtý v zemině vrtatelnosti tř. II pro mikropiloty ve svislém úklonu 10° min. Ø180mm, celková délka vrtu 8,00m, včetně odvozu na skládku (odvozná vzdálenost v režii zhotovitele)</p> <p>=42ks*0,40m</p> <p>=16,80m*0,03m²=0,50m³</p> <p>=0,50m³*2,00t/m³=1,01t</p> <p>(Délka vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX)</p> <p>42*0,4 = 16,800 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <p><i>přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav</i></p> <p><i>svislou dopravu zeminy z vrtu</i></p> <p><i>vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku</i></p> <p><i>případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé</i></p>				
17	26134	<p>VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. III D DO 200MM</p> <p>Založení - Vrtý v zemině vrtatelnosti tř. III pro mikropiloty ve svislém úklonu 10° min. Ø180mm, celková délka vrtu 8,00m, včetně odvozu na skládku (odvozná vzdálenost v režii zhotovitele)</p> <p>=42ks*0,60m</p> <p>=25,20m*0,03m²=0,76m³</p> <p>=0,76m³*2,00t/m³=1,51t</p> <p>(Délka vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX)</p> <p>42*0,6 = 25,200 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <p><i>přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav</i></p> <p><i>svislou dopravu zeminy z vrtu</i></p> <p><i>vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku</i></p> <p><i>případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé</i></p>	M	25,200	-----	-----
18	26194	<p>VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR TŘ V A VI D DO 200MM</p> <p>Založení - Vrtý skrz betonový základ pro mikropiloty ve svislém úklonu 10° min. Ø180mm, celková délka vrtu 8,00m, včetně odvozu na skládku (odvozná vzdálenost v režii zhotovitele)</p> <p>=42ks*1,00m</p> <p>=42,00m*0,03m²=1,26m³</p> <p>=1,26m³*2,30t/m³=2,90t</p> <p>(Délka vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX)</p> <p>42*1 = 42,000 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <p><i>přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav</i></p> <p><i>svislou dopravu zeminy z vrtu</i></p> <p><i>vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku</i></p> <p><i>případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé</i></p>	M	42,000	-----	-----
19	272325	<p>ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37</p> <p>Základy - Železobeton C30/37, včetně hutnění a zarovnání horního povrchu</p> <p>=2*11,09m*1,80m*0,80m</p> <p>(Kubatura vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX)</p>	M3	31,939	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST EV.Č.37929-2 PŘES POTOK RAKOVEC

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>2*11,09*1,8*0,8 = 31,939 [A]</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 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, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, 				
20	272365	<p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Základy - Výztuž z betonářské oceli B500B + provaření po obvodu + vázání drátem =0,02*31,93m3*7,85t/m3 (Viz položka č. 272325) 0,02*31,93*7,85 = 5,013 [A]</p>	T	5,013	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST EV.Č.37929-2 PŘES POTOK RAKOVEC

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
21	289971	<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE</p> <p>Přechodová oblast mostu - Ochranná geotextilie 1200g/m2 $= 2 \times (9,03\text{m} + 9,09\text{m}) \times 1,75\text{m}$ (Plocha vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) $2 \times (9,03 + 9,09) \times 1,75 = 63,420$ [A]</p> <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 	M2	63,420	-----	-----
22	28997C	<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 300G/M2</p> <p>Přechodová oblast mostu - Filtrační geotextilie 300g/m2 $= 9,03\text{m} \times (0,30\text{m} + 1,18\text{m}) + 9,09\text{m} \times (0,30\text{m} + 1,32\text{m})$ (Plocha vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) $9,03 \times (0,3 + 1,18) + 9,09 \times (0,3 + 1,32) = 28,090$ [A]</p>	M2	28,090	-----	-----

3.1.1.1 (24.1.11.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST EV.Č.37929-2 PŘES POTOK RAKOVEC

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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 - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
23	28999	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE Přechodová oblast mostu - Těsnící fólie z PEHD =(9,03m+9,09m)*1,75m (Plocha vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) (9,03+9,09)*1,75 = 31,710 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané fólie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	31,710	-----	-----
3 Svislé konstrukce -----						
24	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY Římsy - Kotvy pro uchycení říms k nosné konstrukci M24, včetně vrtu, kotvení a PKO = 55ks*6kg/ks (Hmotnost vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) 55*6 = 330,000 [A] <i>Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrtu, záhlívky apod.)</i>	KG	330,000	-----	-----
25	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 Římsy - Železobeton C30/37, včetně hutnění a zarovnání horního povrchu, striáže horního povrchu. Dilatační spáry budou vyplněny polystyrenem tl. 20mm a utěsnění PU provazcem a trvale pružným tmelem, bednění, samolepícího drenážního potahu bednění, vlisu letopočtu výstavby =17,44m*(1,55m*0,22m+0,25m*0,50m)+16,60m*(0,55m*0,22m+0,25m*0,50m) (Kubatura vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) 17,44*(1,55*0,22+0,25*0,5)+16,6*(0,55*0,22+0,25*0,5) = 12,211 [A]	M3	12,211	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST EV.Č.37929-2 PŘES POTOK RAKOVEC

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
26	317365	<p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Římsy - Výztuž z betonářské oceli B500B + provaření po obvodu + vázání drátem =0,02*12,21m3*7,85t/m3 (Viz položka č. 317325) 0,02*12,21*7,85 = 1,917 [A]</p>	T	1,917	-----	-----

3.1.1.1 (24.1.11.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST EV.Č.37929-2 PŘES POTOK RAKOVEC

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
27	389325	<p>MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37</p> <p>Rámová mostní konstrukce - Železobeton C30/37, včetně hutnění a zarovnání horního povrchu, nátěru pracovních spár spojovacím můstkem a těsněním pracovních spár, bednění a samolepícího drenážního potahu bednění</p> <p>=10,45m*0,60m*2,58m+10,45m*0,60m*2,67m+2,00m*10,45m*0,55m+3,00m*10,45m*0,45m+2,00m*10,45m*0,55m+6,06m*2*0,55m+4,37m*2*0,55m+4,12m*2*0,55m+5,47m*2*0,55m+17,69m*1,00m*0,30m</p> <p>10,45*0,6*2,58+10,45*0,6*2,67+2*10,45*0,55+3*10,45*0,45+2*10,45*0,55+6,06*0,55+4,37*0,55+4,12*0,55+5,47*0,55+17,69*1*0,3 = 86,333 [A]</p>	M3	86,333	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST EV.Č.37929-2 PŘES POTOK RAKOVEC

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, 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 				
28	389365	<p>VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Rámová mostní konstrukce - Výztuž z betonářské oceli B500B + provaření po obvodu + vázání drátem =0,02*86,33m3*7,85t/m3 (Viz položka č. 389325)</p> <p>0,02*86,33*7,85 = 13,554 [A]</p>	T	13,554	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST EV.Č.37929-2 PŘES POTOK RAKOVEC

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
4 Vodorovné konstrukce -----						
29	451312	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>Založení - Podkladní beton z betonu C12/15 tl. 150mm =2*12,64m*3,00m*0,15m (Kubatura vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) 2*12,64*3*0,15 = 11,376 [A]</p>	M3	11,376	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST EV.Č.37929-2 PŘES POTOK RAKOVEC

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
30	451312.02	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>Přechodová oblast mostu - Podkladní beton pod drenáž z betonu C12/15 =9,03m*0,30m*1,03m+9,09m*0,99m*0,30m (Kubatura vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) 9,03*0,3*1,03+9,09*0,99*0,3 = 5,490 [A]</p>	M3	5,490	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST EV.Č.37929-2 PŘES POTOK RAKOVEC

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
31	451314	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>Úprava území - Lože kamenné dlažby z prostého betonu C25/30 tl. 150mm, včetně obetonování dlažby šířky 100mm</p> $= (0,54m2+7,04m2*1,2+24,03m2+1,25m2+2,25m2*1,2+7,00m2*1,4+69,00m2+5,82m2*1,4+7,10m2+5,42m2*1,2+0,11m2+2,51m2*1,2+0,20m2)*0,15m+(1,47m+3,06m*1,2+1,94m+0,52m*1,4+0,65m+3,24m*1,2+0,54m+1,82m+3,04m*1,2+4,82m+0,76m*1,4+4,70m+0,40m*1,4+0,50m+3,31m*1,2+0,70m)*0,10m*0,25m$ <p>(Kubatura vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX)</p> $(0,54+7,04*1,2+24,03+1,25+2,25*1,2+7*1,4+69+5,82*1,4+7,1+5,42*1,2+0,11+2,51*1,2+0,2)*0,15+(1,47+3,06*1,2+1,94+0,52*1,4+5,42+0,52*1,4+0,65+3,24*1,2+0,54+1,82+3,04*1,2+4,82+0,76*1,4+4,7+0,4*1,4+0,5+3,31*1,2+0,7)*0,1*0,25 = 22,147 [A]$	M3	22,147	-----	-----

3.1.1.1 (24.1.11.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST EV.Č.37929-2 PŘES POTOK RAKOVEC

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
32	45860	<p>VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU</p> <p>Přechodová oblast mostu - Obsyp drenáže z mezerovitého betonu MCB8 =9,03m*0,30m*1,18m+9,09m*0,30m*1,32m (Kubatura vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) 9,03*0,3*1,18+9,09*0,3*1,32 = 6,796 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku mezerovitého betonu předepsané kvality a zásyp se zhutněním včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy 	M3	6,796	-----	-----
33	46321	<p>ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE</p> <p>Úprava území - Zpevnění svahů a koryta toku kamennou rovaninou, min. hmotnost kamene 50-250kg/ks + vyklínování menšími kameny =(15,28m2*1,2+2,06m2+1,32m2*1,4+24,61m2+26,22m2*1,2+17,99m2+10,89m2*1,2)*0,40m (Kubatura vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) (15,28*1,2+2,06+1,32*1,4+24,61+26,22*1,2+17,99+10,89*1,2)*0,4 = 43,750 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a vyrovnaní lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy <p>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>	M3	43,750	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST EV.Č.37929-2 PŘES POTOK RAKOVEC

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
34	465512	<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>Úprava území - Dlažba z lomového kamene tl. 250mm (třída jakosti kamene "I"), včetně spárování MC pro stupeň vlivu prostředí XF4 $= (0,40\text{m}^2 + 6,73\text{m}^2 * 1,2 + 1,05\text{m}^2 + 1,95\text{m}^2 * 1,2 + 23,35\text{m}^2 + 6,87\text{m}^2 * 1,4 + 67,98\text{m}^2 + 5,73\text{m}^2 * 1,4 + 6,98\text{m}^2 + 5,10\text{m}^2 * 1,2 + 0,06\text{m}^2 + 2,18\text{m}^2 * 1,2 + 0,14\text{m}^2) * 0,25\text{m}$ (Kubatura vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX)</p> $(0,4 + 6,73 * 1,2 + 1,05 + 1,95 * 1,2 + 23,35 + 6,87 * 1,4 + 67,98 + 5,73 * 1,4 + 6,98 + 5,1 * 1,2 + 0,06 + 2,18 * 1,2 + 0,14) * 0,25 = 34,188 \text{ [A]}$ <p><i>položka zahrnuje:</i> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</p>	M3	34,188	-----	-----
35	467314	<p>STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>Úprava území - Příčné prahy z prostého betonu C25/30, včetně hutnění a zemních prací (výkop, odvoz, uložení na skládku, poplatek za skládku) $= (1,94\text{m} + 0,52\text{m} * 1,3 + 2,71\text{m} + 2,71\text{m} + 0,52\text{m} * 1,3 + 0,65\text{m} + 2,00\text{m} + 2,00\text{m} + 0,40\text{m} * 1,4 + 0,50\text{m}) * 0,50\text{m} * 1,00\text{m}$ (Kubatura vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX)</p> $(1,94 + 0,52 * 1,3 + 2,71 + 2,71 + 0,52 * 1,3 + 0,65 + 2 + 2 + 0,4 * 1,4 + 0,5) * 0,5 * 1 = 7,211 \text{ [A]}$	M3	7,211	-----	-----

3.1.1.1 (24.1.11.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST EV.Č.37929-2 PŘES POTOK RAKOVEC

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů 				
5 Komunikace -----						
36	56333.01	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM</p> <p>Konstrukce vozovky - Štěrkodrt' ŠDa frakce 0/63mm tl. min. 150mm =96,22m2+83,54m2+6,75m2 (Plocha vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) 96,22+83,54+6,75 = 186,510 [A]</p> <p>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M2	186,510	-----	-----
	Specifikace					
37	56333.02	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM</p> <p>Konstrukce vozovky - Štěrkodrt' ŠDa frakce 0/32mm tl. 150mm =96,22m2+83,54m2+6,75m2 (Plocha vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) 96,22+83,54+6,75 = 186,510 [A]</p> <p>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M2	186,510	-----	-----
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST EV.Č.37929-2 PŘES POTOK RAKOVEC

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
38	572123	<p>INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</p> <p>Konstrukce vozovky - Infiltrační postřik kationaktivní emulzí PI-E (1,00kg/m2) $=96,22m^2+83,54m^2+6,75m^2$ (Plocha vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) $96,22+83,54+6,75 = 186,510$ [A]</p> <p><i>Specifikace</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 	M2	186,510	-----	-----
39	572213	<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>Konstrukce vozovky - Spojovací postřik kationaktivní emulzí PS-E (0,40kg/m2) $=96,22m^2+83,54m^2+6,75m^2+342,67m^2$ (Plocha vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) $96,22+83,54+6,75+342,67 = 529,180$ [A]</p> <p><i>Specifikace</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 	M2	529,180	-----	-----
40	57475	<p>VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY</p> <p>Konstrukce vozovky - Geokompozit, min. pevnost 80kN/m, umístěna nad rubem opěr a na rozhraní úprav $= (9,03m+9,09m+7,00m+6,70m) * 2,00m + 6,76m * 3,00m$ (Plocha vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) $(9,03+9,09+7+6,7) * 2 + 6,76 * 3 = 83,920$ [A]</p> <p><i>Specifikace</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu 	M2	83,920	-----	-----
41	57476	<p>VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU</p> <p>Konstrukce vozovky - Separační / výztužná geotextilie - pevnost v tahu v příčném i podélném směru 80kN/m a odolnost proti protržení CBR-10kN $=40,96m^2+8,71m*0,50m+35,53m^2+17,53m*0,50m$ (Plocha vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) $40,96+8,71*0,5+35,53+17,53*0,5 = 89,610$ [A]</p> <p><i>Specifikace</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu 	M2	89,610	-----	-----
42	574A34	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM</p>	M2	342,670	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST EV.Č.37929-2 PŘES POTOK RAKOVEC

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Konstrukce vozovky - Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+ tl. 40mm =342,67m² (Plocha vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) 342,67 = 342,670 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
43	574C56	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM</p> <p>Konstrukce vozovky - Asfaltový beton pro ložné vrstvy ACL 16+ tl. 60mm =96,22m²+83,54m²+6,75m² (Plocha vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) 96,22+83,54+6,75 = 186,510 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	186,510	-----	-----
44	574E46	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM</p> <p>Konstrukce vozovky - Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16+ tl. 50mm =96,22m²+83,54m²+6,75m² (Plocha vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) 96,22+83,54+6,75 = 186,510 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	186,510	-----	-----
45	575C53	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 40MM	M2	65,330	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST EV.Č.37929-2 PŘES POTOK RAKOVEC

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Izolace – Ochrana izolace mostovky litým asfaltem MA 11 IV (LAS IV) tl. 40mm =62,07m2+0,84m2+0,79m2+0,79m2+0,84m2 (Plocha vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) 62,07+0,84+0,79+0,79+0,84 = 65,330 [A] - 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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>				
46	576412	<p>POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 3KG/M2</p> <p>Izolace – Posyp předobaleným kamenivem frakce 4/8mm 3,00kg/m2 =62,07m2+0,84m2+0,79m2+0,79m2+0,84m2 (Plocha vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) 62,07+0,84+0,79+0,79+0,84 = 65,330 [A] - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím</p>	M2	65,330	-----	-----
7 Přidružená stavební výroba -----						
47	711111	<p>IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY</p> <p>Izolace - Nátěry Np+2xNa na styku se zeminou =4*(11,09m*(0,80m+0,60m)+2,32m*(0,80m+0,25m))+9,03m*0,65m+10,45m*0,52m+10,45m*0,50m+ 9,09m*0,61m+4,12m2+5,18m2+4,94m*0,71m+2,41m*1,00m+0,93m*0,25m+2,57m2+1,96m2+ 3,91m*0,71m+0,82m*1,00m+0,81m*0,25m+2,92m2+1,37m2+3,61m*0,71m+3,91m2+4,53m2+ 4,13m*0,71m (Plocha vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) 4*(11,09*(0,8+0,6)+2,32*(0,8+0,25))+9,03*0,65+10,45*0,52+10,45*0,5+9,09*0,61+4,12+5,18+4,94*0,71+ 2,41*1+0,93*0,25+2,57+1,96+3,91*0,71+0,82*1+0,81*0,25+2,92+1,37+3,61*0,71+3,91+4,53+4,13*0,71 = 135,925 [A]</p>	M2	135,925	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST EV.Č.37929-2 PŘES POTOK RAKOVEC

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii 				
48	711112	<p>IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY</p> <p>Izolace - Natavené asfaltové izolační pásy na penetračně adhezni nátěr $= 7,84\text{m} \times 2 + 4,14\text{m} \times 2 + 1,44\text{m} \times 2 + 2,30\text{m} \times 2 + (4,68\text{m} + 2,87\text{m} + 2,23\text{m} + 3,80\text{m}) \times 0,50\text{m} + 10,03\text{m} \times 2,14\text{m} + 10,09\text{m} \times 2,27\text{m}$ (Plocha vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) $7,84 + 4,14 + 1,44 + 2,3 + (4,68 + 2,87 + 2,23 + 3,8) \times 0,5 + 10,03 \times 2,14 + 10,09 \times 2,27 = 66,879 \text{ [A]}$</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii 	M2	66,879	-----	-----
49	711442	<p>IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU</p> <p>Izolace - Natavované asfaltové izolační pásy na pečetící vrstvou $= 89,18\text{m}^2$ (Plocha vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) $89,18 = 89,180 \text{ [A]}$</p>	M2	89,180	-----	-----

3.1.1.1 (24.1.11.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST EV.Č.37929-2 PŘES POTOK RAKOVEC

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. lité asfalt, asfaltový beton <p>v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)</p>				
50	711502	<p>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY</p> <p>Izolace - Natavené asfaltové izolační pásy s kovovou vložkou $= 29,62\text{m} \times 2 + 11,58\text{m} \times 2 + (4,68\text{m} + 2,87\text{m} + 2,23\text{m} + 3,80\text{m}) \times 0,50\text{m}$ (Plocha vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) $29,62 + 11,58 + (4,68 + 2,87 + 2,23 + 3,8) \times 0,5 = 47,990$ [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace 	M2	47,990	-----	-----
51	711509	<p>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ</p> <p>Izolace - Ochranná geotextilie 900g/m2 $10,03\text{m} \times 2 + 14\text{m} + 10,09\text{m} \times 2,27\text{m}$ (Plocha vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) $10,03 \times 2 + 14 + 10,09 \times 2,27 = 44,369$ [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace 	M2	44,369	-----	-----
52	78383	<p>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)</p> <p>Římsy - Nátěr říms čirým hydrofobním nátěrem, 2 vrstvy $= 17,44\text{m} \times (0,15\text{m} + 1,80\text{m} + 0,50\text{m}) + 16,60\text{m} \times (0,15\text{m} + 0,80\text{m} + 0,50\text{m})$ (Plocha vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) $17,44 \times (0,15 + 1,8 + 0,5) + 16,6 \times (0,15 + 0,8 + 0,5) = 66,798$ [A]</p> <p>- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</p>	M2	66,798	-----	-----
8 Potrubí						-----
53	87433	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	15,410	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST EV.Č.37929-2 PŘES POTOK RAKOVEC

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Odvodnění - Přípojky uličních vpustí z plastových trub PP DN=150mm (SN16) vhodných do dynamicky zatížených konstrukcí, které budou uloženy na pískový podsyp frakce 0/8mm tl. 100mm =6,57m+1,43m+7,41m (Délka vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) 6,57+1,43+7,41 = 15,410 [A] <i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</p>				
54	87446	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM</p> <p>Odvodnění - Vyústění dešťové kanalizace z plastových trub PP DN=400mm (SN16) vhodných do dynamicky zatížených konstrukcí, které budou uloženy na pískový podsyp frakce 0/8mm tl.100mm =8,14m (Délka vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) 8,14 = 8,140 [A] <i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</p>	M	8,140	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST EV.Č.37929-2 PŘES POTOK RAKOVEC

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
55	875332	<p>POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH</p> <p>Přechodová oblast mostu - Drenážní PE trouba DN=150mm (SN8) vhodných do dynamicky zatížených konstrukcí, perforovaná v horní polovině, včetně tvarovek pro napojení do výustek =9,03m+9,09m (Délka vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) 9,03+9,09 = 18,120 [A]</p> <p><i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody 	M	18,120	-----	-----
56	87626	<p>CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 80MM</p> <p>Římsy - Kabelové plastové chráničky 75/63, včetně zavíčkování konců =17,67m+17,49m (Délka vypočtena z výkresů XX - Nový stav - XX) 17,67+17,49 = 35,160 [A]</p> <p><i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách 	M	35,160	-----	-----
57	89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	3,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.1.11.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST EV.Č.37929-2 PŘES POTOK RAKOVEC

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Odvodnění - Uliční vpusti z betonových dílců (kompozitní poklop, vyrovnávací prstence, kalový koš, skruže a dno s kalovým protorem), včetně úpravy základové spáry a podkladního betonu C12/15 tl. 150mm =3ks (Počet vypočten z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) 3 = 3,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže</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>předepsané podkladní konstrukce</i></p>				
58	89922	<p>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ Konstrukce vozovky - Výškové úprava mříží uličních vpustí =1ks (Počet vypočten z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) 1 = 1,000 [A] <i>- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).</i></p>	KUS	1,000	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
59	9112B1	<p>ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ Ocelové zábradlí se svislou výplní - výšky 1,10m, opatřeno PKO, barva RAL, kotveno do předvrtaných otvorů na chem. kotvu, kotevní desky podlity plastmaltou Systém protikorozní ochrany ocelového zábradlí - Příprava povrchů – moření v kyselině Be - Podklad – ocel žárově zinkovaná ponorem tl. 85 µm - Příprava povrchu – jemné otryskání povrchu pro zdrsnění a odmaštění - 1x Základní nátěr epoxidový se zinkovým prachem a se zaručenou přilnavostí na kovové povlaky s nominální tloušťkou jedné vrstvy 80 µm - 2x Vrchní nátěr polyuretanový s nominální tloušťkou jedné vrstvy 80 µm. Odstín barvy RAL 5017. - Nátěrový systém má celkovou nominální tloušťku 240 µm =16,95m+16,07m (Délka vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) 16,95+16,07 = 33,020 [A] <i>položka zahrnuje:</i> <i>dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy</i> <i>kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak</i> <i>případné nivelační hmoty pod kotevní desky</i></p>	M	33,020	-----	-----
60	91345	NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ	KUS	8,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.1.11.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 201] - MOST EV.Č.37929-2 PŘES POTOK RAKOVEC

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<i>Specifikace</i>	Geodetické značky na římsách a opěrách - Hřebové a čepové značky z nerezové oceli, včetně vrtů a kotvení = 8ks (Počet vypočten z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) 8 = 8,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - <i>dotčení a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací</i> - <i>vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu</i>				
61	914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ Dopravní značení a zařízení - Dodávka a montáž nového dopravního značení, včetně nerezového spojovacího materiálu IS 15a - „Jiný název“ - 2ks =2ks (Počet vypočten z výkresů výkresu D.1.2.2.5 - Nový stav - Situace dopravního značení) 2 = 2,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku a montáž značek v požadovaném provedení</i>	KUS	2,000	-----	-----
62	914122	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Dopravní značení a zařízení - Přesun a montáž stávajících dopravního značení, včetně nerezového spojovacího materiálu Evidenční číslo mostu - 2ks =2ks (Počet vypočten z výkresů výkresu D.1.2.2.5 - Nový stav - Situace dopravního značení) 2 = 2,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - <i>dopravu demontované značky z dočasné skládky</i> - <i>osazení a montáž značky na místě určeném projektem</i> - <i>nutnou opravu poškozených částí</i> <i>nezahrnuje dodávku značky</i>	KUS	2,000	-----	-----
63	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ Dopravní značení - Nové sloupky dopravního značení a zařízení, včetně PKO, nerezového spojovacího materiálu a upevnění k zábradlí mostu =2ks (Počet vypočten z výkresů výkresu D.1.2.2.5 - Nový stav - Situace dopravního značení) 2 = 2,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - <i>sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)</i>	KUS	2,000	-----	-----
64	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Dopravní značení a zařízení - Vodorovné dopravní značení - značení bílou barvou V2b 3,0/1,5/0,125 =11*3,00m*0,125m (Plocha vypočtena z výkresu výkresu D.1.2.2.5 - Nový stav - Situace dopravního značení)	M2	4,125	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST EV.Č.37929-2 PŘES POTOK RAKOVEC

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	11*3*0,125 = 4,125 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
65	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA Dopravní značení - Vodorovné dopravní značení - značení strukturovaným plastem V2b 3,0/1,5/0,125 = 11*3,00m*0,125m (Plocha vypočtena z výkresu výkresu D.1.2.2.5 - Nový stav - Situace dopravního značení) 11*3*0,125 = 4,125 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	4,125	-----	-----
66	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Obrubníky - Betonové silniční obrubníky 150x250x1000mm, osazení do betonového lože s bočními opěrami z betonu C25/30-XF3, včetně řezání obrub a případných úprav styčných spár MC pro stupeň vlivu prostředí XF4 =5,00m+1,00m (Délka vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) 5+1 = 6,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	6,000	-----	-----
67	931326	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 Konstrukce vozovky - Úprava spár na obrusné vrstvě, předehtátí okolních ploch u spár, zalití modifikovanou asfaltovou zálivkou 40x20mm s přelivem 60mm, povápnění =9,03m+9,09m+18,08m+16,60m+6,70m+6,76m (Délka vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) 9,03+9,09+18,08+16,6+6,7+6,76 = 66,260 [A] <i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</i>	M	66,260	-----	-----
68	936501	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ Rámová mostní konstrukce - Nerezové vyústky D=170mm s přivařenou přírubou osazené přímo do bednění =3*0,70m*16,68kg/m+2*0,30m*0,30m*31,40kg/m2 (Hmotnost vypočtena z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) 3*0,7*16,68+2*0,3*0,3*31,4 = 40,680 [A]	KG	40,680	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST EV.Č.37929-2 PŘES POTOK RAKOVEC

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž - dodání spojovacího materiálu - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačení a pod.) - všechny druhy ocelového kotvení - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou - předepsanou protikorozi ochranu a nátěry konstrukcí - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů 				
69	936541	<p>MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI</p> <p>Izolace - Odvodňovače izolace, nerezové, DN=50mm s kruhovou přírubou, s překrytím vtoku perforovaným krycím plechem, prodloužení pod spodní líc NK o min. 0,150m = 2ks (Počet vypočten z výkresů D.1.2.2.X - Nový stav - XX) 2 = 2,000 [A]</p>	KUS	2,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - MOST EV.Č.37929-2 PŘES POTOK RAKOVEC

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy 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 				

SOUPIS PRACÍStavba: **2022727 - III/37929 TUČAPY, MOST 37929-2**Objekt: **SO 401 - PŘELOŽKA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ**Rozpočet: **[SO 401] - PŘELOŽKA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

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

3.1.1.1.1 (24.1.11.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 401] - PŘELOŽKA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 401 PŘELOŽKA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	014102.a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina 2,0*0,3**13273" <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	15,800	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
2	014102.b	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton 2,3**966158" <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	1,150	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
3	014102.c	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenivo 1,9**113328" <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	1,900	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
1 Zemní práce -----						
4	113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM odvozná vzdálenost v režii zhotovitele "Viz. projektová dokumentace" <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	1,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
7	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ "0,3*13273' (30% ODVOZ NA SKLÁDKU)" "0,7*13273' (70% ULOŽENÍ NA DEPONII STAVBY, VYUŽITÍ NA ZPĚTNÝ ZÁSYP)"	M3	26,300	-----	-----

3.1.1.1 (24.1.11.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 401] - PŘELOŽKA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm 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.) 				
8	17481	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 0,7*13273"</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	18,400	-----	-----
132 rýh						-----
5	13273	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>"Viz. projektov"á" dokumentace""0,3*13273` (30% ODVOZ NA SKLÁDKU)""0,7*13273` (70% ULOŽENÍ NA DEPONII STAVBY, VYUŽITÍ NA ZPĚTNÝ ZÁSYP)"</p>	M3	26,300	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 401] - PŘELOŽKA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ

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 - 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** <p>Poznámka k položce 30 procent odvoz, 70 procent zához</p>				
6	13273B	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - DOPRAVA</p> <p>20*0,3*26,3 = 157,800 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - samostatnou dopravu zeminy <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"> - množství se určí jako součin kubatuty [m3] a požadované vzdálenosti [km]. 	M3KM	157,800	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce -----						
9	45157	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>"Viz. projektov"á" dokumentace"</p> <p><i>položka zahrnuje</i> dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</p> <p><i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i></p>	M3	8,200	-----	-----
5 Komunikace -----						
10	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	5,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.1.11.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 401] - PŘELOŽKA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"Viz. projektová dokumentace" - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
7 Přidružená stavební výroba -----						
11	702211	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM "Viz. projektov"á" dokumentace" 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	68,000	-----	-----
12	702212	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM "Viz. projektov"á" dokumentace" 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	22,000	-----	-----
13	702312	ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM "Viz. projektov"á" dokumentace" 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	80,000	-----	-----
14	709210	KŘÍŽOVATKA KABELOVÝCH VEDENÍ SE STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKOU SÍTÍ (KABELEM, POTRUBÍM APOD.) "Viz. projektov"á" dokumentace" 1. Položka obsahuje: – úprava dna výkopu – položení betonového žlabu / chráničky včetně zakrytí – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	5,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 401] - PŘELOŽKA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	742H22	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTÍŽÍLOVÝ AL S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 "Viz. projektová dokumentace" 1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	100,000	-----	-----
	Specifikace					
17	742P13	ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKY - KABEL DO 4 KG/M "Viz. projektová dokumentace" 1. Položka obsahuje: – montáž kabelu o váze do 4 kg/m do chráničky/ kolektoru 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	100,000	-----	-----
	Specifikace					
18	742P15	OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL "Viz. projektová dokumentace" 1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,000	-----	-----
	Specifikace					
19	742Z23	DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN "Viz. projektová dokumentace" 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	100,000	-----	-----
	Specifikace					
21	747212	CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 100 DO 500 TIS. KČ "Viz. projektová dokumentace"	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 401] - PŘELOŽKA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <p>– cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoproudá zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy</p> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
24	747705	<p>MANIPULACE NA ZAŘÍZENÍCH PROVÁDĚNÉ PROVOZOVATELEM</p> <p>"Viz. projektová dokumentace"</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <p>– cenu za manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem nutných pro další práce zhotovitele na technologickém souboru</p> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se čas v hodinách.</p>	HOD	24,000	-----	-----
74 Elektroinstalace - silnoproud -----						
16	742L22	<p>UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTÍŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 4 DO 16 MM2</p> <p>"Viz. projektová" dokumentace"</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <p>– všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství</p> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	3,000	-----	-----
20	743Z92	<p>DEMONTÁŽ - ODVOZ (NA LIKVIDACI ODPADŮ NEBO JINÉ URČENÉ MÍSTO)</p> <p>Položka obsahuje veškeré náklady na odvoz demontovaného materiálu na skládku nebo určené místo</p> <p>"Viz. projektová" dokumentace"</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <p>– odvoz jakýmkoliv dopravním prostředkem a složení</p> <p>– případné překládky na trase</p> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>– naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek (je zahrnuto ve zdrojové položce)</p> <p>– poplatky za likvidaci odpadů, nacení se položkami ze ssd 0</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Výměra je součtem součinů metrů krychlových tun vybouraného materiálu v původním stavu a jednotlivých vzdáleností v kilometrech.</p>	tkm	3,000	-----	-----
	Poznámka k položce	Položka obsahuje veškeré náklady na odvoz demontovaného materiálu na skládku nebo určené místo				
22	747511	ZKOUŠKY VODIČŮ A KABELŮ NN PRŮŘEZU ŽÍLY DO 5X25 MM2	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 401] - PŘELOŽKA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Viz. projektov"á" dokumentace"</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <p>– cenu za provedení měření kabelu/ vodiče vč. vyhotovení protokolu</p> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
23	747701	<p>DOKONČOVACÍ MONTÁŽNÍ PRÁCE NA ELEKTRICKÉM ZAŘÍZENÍ</p> <p>"Viz. projektov"á" dokumentace"</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <p>– cenu za práce spojené s uváděním zařízení do provozu, drobné montážní práce v rozvaděčích, koordinaci se zhotoviteli souvisejících zařízení apod.</p> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se čas v hodinách.</p>	HOD	16,000	-----	-----
96 Bourání konstrukcí						-----
25	966158	<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>odvozná vzdálenost v režii zhotovitele</p> <p>"Viz. projektová dokumentace"</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 	M3	0,500	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **2022727 - III/37929 TUČAPY, MOST 37929-2**Objekt: **SO 901 - DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ**Rozpočet: **[SO 901] - DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

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

3.1.1.1 (24.1.11.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 901] - DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 901 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ						-----
1 Zemní práce						-----
1	11348	<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU</p> <p>Přídlažba - Odstranění betonové silniční přídlažby, včetně lože z betonu, odvozu, uložení na skládku a poplatku za likvidaci. =5,00m*0,25m*0,10m (Kubatura vypočtena z přílohy D.1.9 - Dopravně inženýrské opatření) 5*0,25*0,1 = 0,125 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>	M3	0,125	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
2	11352	<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH</p> <p>Obrubníky - Odstranění betonového silničního obrubníku, včetně lože z betonu, odvozu, uložení na skládku a poplatku za likvidaci. =5,00m (Délka vypočtena z přílohy D.1.9 - Dopravně inženýrské opatření) 5 = 5,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>	M	5,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
3	18110	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>Konstrukce vozovky - Úprava zemní pláně, včetně hutnění v zeminách tř.I. =107,60m (Plocha vypočtena z přílohy D.1.9 - Dopravně inženýrské opatření) 107,6 = 107,600 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i></p>	M2	107,600	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
2 Základy						-----
4	21461C	<p>SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2</p> <p>Dočasný chodník - Separační geotextilie 300g/m2, včetně následného odvozu a likvidace v režii zhotovitele. =(16,60m+14,30m+14,10m)*2,00m (Plocha vypočtena z přílohy D.1.9 - Dopravně inženýrské opatření) (16,6+14,3+14,1)*2 = 90,000 [A]</p>	M2	90,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.1.11.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 901] - DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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 - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
4 Vodorovné konstrukce -----						
5	451314	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>Přídlažba - Betonové lože z betonu C25/30-XF3. =5,00m*0,35m*0,20m (Kubatura vypočtena z přílohy D.1.9 - Dopravně inženýrské opatření) 5*0,35*0,2 = 0,350 [A]</p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>	M3	0,350	-----	-----
5 Komunikace -----						
6	56331	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 50MM	M2	76,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 901] - DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Dočasný chodník - Podkladní vrstva pod ŽB silniční panely z drti fr. 4/8mm tl. 50mm, včetně následného odvozu a likvidace v režii zhotovitele. $= (16,60\text{m} + 14,30\text{m} + 14,10\text{m}) * 1,70\text{m}$ (Plocha vypočtena z přílohy D.1.9 - Dopravně inženýrské opatření) $(16,6 + 14,3 + 14,1) * 1,7 = 76,500 \text{ [A]}$</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 				
7	572123	<p>INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</p> <p>Konstrukce vozovky - Infiltrační postřik kationaktivní emulzí PI-E (1,00kg/m2). $= 107,60\text{m}$ (Plocha vypočtena z přílohy D.1.9 - Dopravně inženýrské opatření) $107,6 = 107,600 \text{ [A]}$</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 	M2	107,600	-----	-----
8	574A44	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM</p> <p>Konstrukce vozovky - Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+ tl. 50mm. $= 107,60\text{m}$ (Plocha vypočtena z přílohy D.1.9 - Dopravně inženýrské opatření) $107,6 = 107,600 \text{ [A]}$</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	107,600	-----	-----
9	58250	<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC BEZ LOŽE</p> <p>Přídlažba - Betonová silniční přídlažba 500x250x100mm, včetně řezání. $= 5,00\text{m} * 0,25\text{m}$ (Plocha vypočtena z přílohy D.1.9 - Dopravně inženýrské opatření) $5 * 0,25 = 1,250 \text{ [A]}$</p>	M2	1,250	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 901] - DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
10	587205	<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC</p> <p>Dočasný chodník - Dodávka červené betonové reliéfní dlažby ze skládky zhotovitele a vybudování dočasných varovných pásů, včetně následného odvozu a likvidace v režii zhotovitele. =2*1,50m*0,40m (Plocha vypočtena z přílohy D.1.9 - Dopravně inženýrské opatření) 2*1,5*0,4 = 1,200 [A]</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) - zahrnuje 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 - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582 	M2	1,200	-----	-----
11	58730	<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ)</p> <p>Dočasný chodník - Dodávka ŽB silničních panelů ze skládky zhotovitele a vybudování dočasného chodníku šířky minimálně 1,50m, včetně následného odvozu a likvidace v režii zhotovitele. =(16,60m+14,30m+14,10m)*1,50m (Plocha vypočtena z přílohy D.1.9 - Dopravně inženýrské opatření) (16,6+14,3+14,1)*1,5 = 67,500 [A]</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) - zahrnuje 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 - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582 	M2	67,500	-----	-----
8 Potrubí -----						
12	89922	<p>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ</p> <p>Výšková úprava poklopu uliční vpusti. =1ks (Počet vypočten z přílohy D.1.9 - Dopravně inženýrské opatření) 1 = 1,000 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku). 	KUS	1,000	-----	-----
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 901] - DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
13	914112	<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST</p> <p>Přechodné dopr. značení - Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska): A15, B1, B28, B30, IP10a, IS11a, IS11b, IS11c, IP22, E3a, E13, Z2 - půjčené značení (montáž s přestavěním). = (4+4+1+2+4+3+8+3+2+4+4+6)ks 4+4+1+2+4+3+8+3+2+4+4+6 = 45,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky</p>	KUS	45,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
14	914112.02	<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST</p> <p>Dopravní značení - Montáž stávajícího dopravního značení včetně nerezového spojovacího materiálu třídy A4 P 8 - „Přednost před protijedoucími vozidly“ - 1ks „Evidenční číslo mostu“ - 1ks =1ks+1ks (Počet vypočten z přílohy D.1.9 - Dopravně inženýrské opatření) 1+1 = 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 nezahrnuje dodávku značky</p>	KUS	2,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
15	914113	<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ</p> <p>Přechodné dopr. značení -Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska): A15, B1, B28, B30, IP10a, IS11a, IS11b, IS11c, IP22, E3a, E13, Z2 - půjčené značení (demontáž). = (4+4+1+2+4+3+8+3+2+4+4+6)ks 4+4+1+2+4+3+8+3+2+4+4+6 = 45,000 [A] <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i></p>	KUS	45,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
16	914113.02	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ	KUS	2,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 901] - DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<i>Specifikace</i>	Dopravní značení - Demontáž stávajícího dopravního značení, včetně odvozu a uložení na deponii stavby. P 8 - „Přednost před protijedoucími vozidly“ - 1ks „Evidenční číslo mostu“ - 1ks =1ks+1ks (Počet vypočten z přílohy D.1.9 - Dopravně inženýrské opatření) 1+1 = 2,000 [A] <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>				
17	914119	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NÁJEMNÉ Přechodné dopr. značení - Svislá dopravní značka ocelová normální velikosti včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska): A15, B1, B28, B30, IP10a, IS11a, IS11b, IS11c, IP22, E3a, E13, Z2 - půjčené značení (nájem). = (4+4+1+2+4+3+8+3+2+4+4+6)ks*150dnů (4+4+1+2+4+3+8+3+2+4+4+6)*150 = 6 750,000 [A] <i>položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití</i>	KSDEN	6 750,000	-----	-----
18	914922	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM Dopravní značení - Montáž stávajícího sloupku dopravního značení, včetně patky z betonu C25/30-XF4 o rozměrech 0,40x0,40x0,80m. =1ks (Počet vypočten z přílohy D.1.9 - Dopravně inženýrské opatření) 1 = 1,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky</i> <i>- osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem</i> <i>- nutnou opravu poškozených částí</i> <i>nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení</i>	KUS	1,000	-----	-----
19	914923	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ Dopravní značení - Demontáž sloupku stávajícího dopravního značení, včetně očištění, odvozu a uložení na deponii stavby. =1ks (Počet vypočten z přílohy D.1.9 - Dopravně inženýrské opatření) 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	1,000	-----	-----
20	916112	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM Přechodné dopravní značení - Výstražné světlo typu 1 samostatné + akumulátor včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska) - půjčené značení (montáž s přemístěním) = 4ks	KUS	4,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 901] - DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	4 = 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				
21	916113	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ Přechodné dopravní značení - Výstražné světlo typu 1 samostatné + akumulátor včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska) - půjčené značení (demontáž) = 4ks 4 = 4,000 [A] <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	4,000	-----	-----
22	916119	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ Přechodné dopravní značení - Výstražné světlo typu 1 samostatné + akumulátor včetně základové konstrukce (stojan k dopravním silničním značkám jednoduchý - červenobílé pruhování + základová deska) - půjčené značení (nájem) = 4ks*150dnů 4*150 = 600,000 [A] <i>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</i>	KSDEN	600,000	-----	-----
23	916122	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM Přechodné dopr. značení - Výstražná světla typu-1 souprava tří kusů + akumulátor - půjčené značení (montáž s přestavěním). = 2ks 2 = 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	KUS	2,000	-----	-----
24	916123	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ Přechodné dopr. značení - Výstražná světla typu-1 souprava tří kusů + akumulátor - půjčené značení (demontáž). = 2ks 2 = 2,000 [A] <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	2,000	-----	-----
25	916129	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ	KSDEN	300,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 901] - DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Přechodné dopr. značení - Výstražná světla typu-1 souprava tří kusů + akumulátor - půjčené značení (nájem). = 2ks*150dnů 2*150 = 300,000 [A] <i>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</i>				
26	916132	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM Přechodné dopr. značení - Výstražná světla typu-1 souprava pěti kusů + akumulátor - půjčené značení (montáž s přestavěním). = 2ks 2 = 2,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem</i> <i>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</i> <i>- napájení z baterie včetně záložní baterie</i>	KUS	2,000	-----	-----
27	916133	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DEMONTÁŽ Přechodné dopr. značení - Výstražná světla typu-1 souprava pěti kusů + akumulátor - půjčené značení (demontáž). = 2ks 2 = 2,000 [A] <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	2,000	-----	-----
28	916139	DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - NÁJEMNÉ Přechodné dopr. značení - Výstražná světla typu-1 souprava pěti kusů + akumulátor - půjčené značení (nájem). = 2ks*150dnů 2*150 = 300,000 [A] <i>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</i>	KSDEN	300,000	-----	-----
29	916352	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Přechodné dopr. značení - Svislá dopravní značka plastová normální velikosti včetně základové konstrukce (základová deska): Z4a - půjčené značení (montáž s přestavěním) = 16ks 16 = 16,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem</i> <i>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</i>	KUS	16,000	-----	-----
30	916353	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	16,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 901] - DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Přechodné dopr. značení - Svislá dopravní značka plastová normální velikosti včetně základové konstrukce (základová deska): Z4a - půjčené značení (demontáž). = 16ks 16 = 16,000 [A] <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</i>				
31	916359	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - NÁJEMNÉ Přechodné dopr. značení - Svislá dopravní značka plastová normální velikosti včetně základové konstrukce (základová deska): Z4a - půjčené značení (nájem). = 16ks*150dnů 16*150 = 2 400,000 [A] <i>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</i>	KSDEN	2 400,000	-----	-----
32	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Obrubníky - Betonové silniční obrubníky 150x250x1000mm, osazení do betonového lože s bočními opěrami z betonu C25/30-XF3, včetně řezání obrub a úprav styčných spár MC pro stupeň vlivu prostředí XF4. =5,00m (Délka vypočtena z přílohy D.1.9 - Dopravně inženýrské opatření) 5 = 5,000 [A] <i>Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>	M	5,000	-----	-----
33	94818	DOČASNÉ KONSTRUKCE DŘEVĚNÉ VČET ODSTRAN Dočasný chodník - Dvoumadlové zábradlí ze dřeva, včetně dodávky materiálu, montáže a následného odvozu a likvidace v režii zhotovitele. =4*11,00m*0,10m*0,10m+2*12*2,00m*0,10m*0,10m (Kubatura vypočtena z přílohy D.1.9 - Dopravně inženýrské opatření) 4*11*0,1*0,1+2*12*2*0,1*0,1 = 0,920 [A] <i>Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.</i>	M3	0,920	-----	-----