

SOUPIS PRACÍStavba: **L-21-006-000 - III/4176 Prace**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:**

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	02944	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen DSPS) - popsáno v obchodních podmínkách <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>	KPL	1,000	-----	-----
3	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	-----	-----
4	02946	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Fotodokumentace provádění stavby - popsáno v obchodních podmínkách <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: **L-21-006-000 - III/4176 Prace**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:**

3.1.1.1 (24.2.33.0)

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	00006.R	Zajištění povolení zvláštního užívání komunikací - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000	-----	-----
7	00007.R	Zajištění povolení užívání veřejného prostranství - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	-----	-----
8	00008.R	Zajištění přístupů a příjezdů k sousedním nemovitostem - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000	-----	-----
9	00009.R	Hlavní prohlídka silnice prováděná při uvedení stavby do provozu - popsáno v obchodních podmínkách a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000	-----	-----
10	00011.R	Ohlašování pohybu třetích osob na staveništi - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	-----	-----
12	00014.R	Zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí - popsáno v obchodních podmínkách, technických podmínkách a normách ČSN	KPL	1,000	-----	-----
13	00015.R	Bezpečnostní opatření - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000	-----	-----
14	00016.R	Výpočet hluku ze stavební činnosti - popsáno v projektové dokumentaci a ve vyhlášce č. 272/2011	KPL	1,000	-----	-----
15	00018.R	Návrh technologického postupu prací - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **L-21-006-000 - III/4176 Prace**Objekt: **SO 020.1 - Příprava území SUS**Rozpočet: **[SO 020.1] - Příprava území SUS**

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 (24.2.33.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 020.1] - Příprava území SUS

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 020.1 Příprava území SUS						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	014102.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Železobeton pol. 966166 94,650*2,5 = 236,625 [A] pol. 96688 1*2,5 = 2,500 [B] Mezisoučet = 239,125 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	239,125	-----	-----
1 Zemní práce						-----
2	11120	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN Pročištění koryta závlahového systému před jeho pročištěním. Včetně odvozu a likvidace materiálu. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. $393*(1/2) = 196,500$ [A] "Plocha odstraňovaného náletu" "Bude upřesněno na KD stavby dle potřeby v době realizace" <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm - dopravu dřevin bez ohledu na vzdálenost - spálení na hromádách nebo štěpkování <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	196,500	-----	-----
3	11130.R	SEJMUTÍ DRNU Sejmutí humózní vrstvy v tl. 15 cm dle situace SO 020. Včetně odvozu a uložení na meziskládku v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele Materiál bude použit v položkách "18223 a 18232" SO 131 Manipulace s materiálem v "17120 a 12573" $253,6*1,05 = 266,280$ [B] "Plocha * koef. sklonu" $266,280*0,15$ získaná kubatura = 39,942 [C] "Plocha dle situace ACAD" <i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou dopravu a uložení na skládku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	39,942	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 020.1] - Příprava území SUS

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	11201	<p>KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ</p> <p>kácené stromy – uloží se na vytipovaný pozemek obce k druhotnému využití – jiné využití odpadů (např. energetické využití)</p> <p>2 = 2,000 [A]</p> <p>"Dle situace ACAD"</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <p>- kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem)</p>	KUS	2,000	-----	-----
5	11202	<p>KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ</p> <p>kácené stromy – uloží se na vytipovaný pozemek obce k druhotnému využití – jiné využití odpadů (např. energetické využití)</p> <p>1 = 1,000 [A]</p> <p>"Dle situace ACAD"</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <p>- kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem)</p>	KUS	1,000	-----	-----
6	12573	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>Veškerá vodorovná a svislá manipulace s materiály pro jejich opětovné zapracování na stavbě.</p> <p>"z položek:"</p> <p>"13273` "118,8 = 118,800 [A]</p> <p>"11130.R` "39,942 = 39,942 [C]</p> <p>"Celkem: "A+C = 158,742 [D]</p>	M3	158,742	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 020.1] - Příprava území SUS

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 - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
7	13273	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>Včetně odvozu na meziskládku v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. Pomocný odkop pro bourání shybky (položka "966166") Veškerý materiál z výkopů bude použit zpět na stavbě pro zásyp rušené shybky, položka "17411.A; SO 131" 1,8*66 = 118,800 [A] "plocha v příčném řezu * délka (pomocný odkop podél venkovní svislé části bourané shybky)" "Kubatura výkopů nad odstraňovaným propustkem je součástí odkopu pro komunikaci položka "123731.A; SO 131"</p>	M3	118,800	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 020.1] - Příprava území SUS

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.) 				
8	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Veškerá vodorovná a svislá manipulace s materiály.</p> <p>"z položek:"</p> <p>"13273` "118,8 = 118,800 [A]</p> <p>"11130.R` "39,942 = 39,942 [C]</p> <p>"Celkem: "A+C = 158,742 [D]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	158,742	-----	-----

3.1.1.1 (24.2.33.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 020.1] - Příprava území SUS

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	18710	<p>OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE</p> <p>Položka zahrnuje urovnání skládky, překypření materiálu, sekání a chemické ošetření proti plevelu</p> <p>"11130.R" "39,942 = 39,942 [C]</p> <p>"Celkem: "C = 39,942 [D]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími - založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávníku při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím) - 1x za rok ošetření chemicky - 2x za rok sekání. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	39,942	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce						-----
10	9111A3	<p>ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM</p> <p>Odstranění zábradlí bourané shybky na zavlažovacím kanálu.</p> <p>Včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele=> bez poplatku za skládku</p> <p>16,5+13,5 = 30,000 [A]</p> <p>"Délky dle situace ACAD"</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	30,000	-----	-----
11	966166	<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 12KM</p> <p>Bourání stávajícího odvodňovacího objektu (shybky pod komunikací)</p> <p>Odstranění svislých částí nátoky a výtoku shybky (včetně potrubí čí svislé a horní části zatrubnění pod komunikací).</p> <p>Základy budou ponechány. Kubatury jsou ze zaměření a rekognoscace na místě samém.</p> <p>Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.</p> <p>Poplatek za skládku v položce "014102.1"</p>	M3	94,650	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 020.1] - Příprava území SUS

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"levá část po směru staničení:" $10,1 \times 3,2 = 32,320$ [A] "plocha v půdorysu dle zaměření * předpokládaná výška" "Pravá část po směru staničení:" $10,4 \times 2,5 = 26,000$ [F] "plocha v půdorysu dle zaměření * předpokládaná výška" $9 \times 0,3$ "předpokládaná šikmá část dna (o nutnosti bourání bude rozhodnuto na KD stavby, viz předpoklad" = 2,700 [G] "plocha v půdorysu dle zaměření * předpokládaná tl." "Mezi vtokem a výtokem:" "svislé části: " $20,6 \times 0,8 = 16,480$ [C] "plocha v půdorysu * předpokládaná výška" "vodorovné části `stropu`:" $49 \times 0,35 = 17,150$ [H] "plocha v půdorysu * předpokládaná tl." "Celkem: "A+F+G+C+H = 94,650 [I] "Předpoklad: obdelníkový tvar propustku ze ŽB, a uroveň dna propustku ve výšce cca. 275,00." "Spodní vodorovné části bourané shybky budou zachovány.O nutném rozsahu bourání zakrytých " "části odstraňované shybky bude rozhodnuto po obnažení konstrukcí a způsobu zatrubnění na KD stavby " <i>Položka zahrnuje:</i> - 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 <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>				
12	96688	<p>VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH</p> <p>Před vybouráním bude provedena důkladná rekognoskace a identifikace šachty v oblasti levé strany bourané shybky. Zahrnuje veškeré práce, manipulace svislé a vodorovné a převozy. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. poplatek vyčíslen zvlášť v položce "014102.1" $1 = 1,000$ [A]</p>	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 020.1] - Příprava území SUS

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, <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)				

SOUPIS PRACÍStavba: **L-21-006-000 - III/4176 Prace**Objekt: **SO 131 - Úprava odvodnění komunikace**Rozpočet: **[SO 131] - Úprava odvodnění komunikace**

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 (24.2.33.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131] - Úprava odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 131 Úprava odvodnění komunikace -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	014102.A	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina a kamení " `132736.A` "25,77*2,0 = 51,540 [A] " `132736.B` "3,204*2,0 = 6,408 [B] " `123736` "218,75*2,0 = 437,500 [J] " `12930.B` "79*2,0 = 158,000 [N] " `131736` "7,705*2,0 = 15,410 [K] " `123736.X` "69*2,0 = 138,000 [M] Mezisoučet = 806,858 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	806,858	-----	-----
2	014102.C	POPLATKY ZA SKLÁDKU ŽELEZOBETON, BETON ""966166` "0,966*2,5 = 2,415 [A] ""11352` "17,5*0,25*0,15*2,3+17,5*0,1*2,3 = 5,534 [C] "Celkem: "A+C = 7,949 [D] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	7,949	-----	-----
3	014102.D	POPLATKY ZA SKLÁDKU Bourané asf. vrstvy ""113136` "0,530*2,4 = 1,272 [B] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	1,272	-----	-----
1 Zemní práce -----						
4	113136	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 12KM	M3	0,530	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131] - Úprava odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>V oblasti překopu sjezdu pro nový propustek. Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. Poplatek za skládku v položce "014102.D"</p> <p>5,3*0,1 = 0,530 [A]</p> <p>"Plocha dle ACAD * předp. tl."</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. 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>				
5	11332	<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO</p> <p>Odstranění podkladů po provedení celoplošného frézování. Včetně odvozu na meziskládku v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. Materiál bude použit zpět na stavbě v položce "17411.C"</p> <p>208*0,30 = 62,400 [A]</p> <p>"Plocha dle ACAD * tl."</p> <p>"Předpoklad zahliněná ŠD tl. 30 cm (pro vypracování PD nebyla podkladem diagnostika stávající"</p> <p>"odstraňované vozovky"</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami.</p>	M3	62,400	-----	-----
6	11352	<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH</p> <p>Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. Poplatek za skládku v položce "014102.C"</p> <p>2*2" pro výkop rýhy nového propustku" = 4,000 [B]</p> <p>13,5"obruba mezi asf a betonovým zpevněním sjezdu k vodárně" = 13,500 [C]</p> <p>"poz: odbourání betonové plochy je již součástí SO 120 Sjezd k vodárně"</p> <p>"Celkem: "B+C = 17,500 [D]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. 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>	M	17,500	-----	-----
7	113726	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 12KM</p> <p>Včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.</p>	M3	35,360	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131] - Úprava odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<i>Specifikace</i>	<p>208*0,17" komunikace" = 35,360 [A]</p> <p>"Celkem: "A = 35,360 [B]</p> <p>"Plocha dle ACAD * tl."</p> <p>"Předpoklad: průměrně 17 cm stávajících asfaltů (pro vypracování PD nebyla podkladem diagnostika stávající"</p> <p>"odstraňované vozovky, dle jednání probýhaly v místě propustku prováděny sanace nadvyšováním stávajících asf."</p> <p>"=> předpoklad mocnější vrstvy)"</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami.</p>				
8	113764	<p>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</p> <p>Úprava lokalit napojení nového asfaltového krytu na stávající asf. plochy.</p> <p>Včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.</p> <p>"Napojení nových asf. komunikace "</p> <p>6,3+10,7 = 17,000 [A]</p> <p>"Oblast překopu pro nový propustek (sjezd)."</p> <p>6+4,7 = 10,700 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 27,700 [C]</p> <p>"Dle situace ACAD"</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami.</p>	M	27,700	-----	-----
9	12373	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I</p> <p>Část celkového odkopu "123736" jenž bude použita zpět na stavbě v "17411.C"</p> <p>Včetně odvozu na meziskládku v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.</p> <p>127,6 = 127,600 [A]</p> <p>"Kubatura dle potřeby `17411.C`"</p>	M3	127,600	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131] - Úprava odvodnění komunikace

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** 				
10	123736	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 12KM</p> <p>kompletní odkop pro zřízení nových konstrukčních vrstev komunikace, odkop pro teréní úpravy vznikající příkopy a umístění chodníku v nové poloze (do staničení komunikace 0,075) odkop pro obnažení bourané shybky. včetně odkopů pro sanace podloží a výkopu trativodů Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. Poplatek za skládku v položce "014102.A"</p> <p>346,35 = 346,350 [A]</p> <p>"Celkový odkop planimetrováním příčných řezu ACAD"</p> <p>A-127,6 = 218,750 [B]</p> <p>"Celkový odkop mínus kubatura jenž bude použita zpět na stavbě v položce `17411C` samotný odkop 127,6m3 v `12373`"</p>	M3	218,750	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131] - Úprava odvodnění komunikace

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** 				
11	123736.X	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 12KM</p> <p>Jen se souhlasem investora!</p> <p>Zemní práce pro osazení chodníku ve staničení 0,020 - 0,050 (staničení chodníku) do správné polohy</p> <p>Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.</p> <p>Poplatek za skládku v položce "014102.A"</p> <p>$((4,3+0,3)/2)*30 = 69,000$ [A]</p> <p>"Odkop pro napojení dočasně výškově umístěného chodníku. Staničení chod. 0,020 - 0,050."</p>	M3	69,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131] - Úprava odvodnění komunikace

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** 				
12	12573	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>Včetně veškeré vodorovné a svislé manipulace potřebné na odvoz z meziskládku zpět na stavbu ke zpětnému použití.</p> <p>""13273` "22,42"mezidepónie do položky `17411.B`" = 22,420 [C]</p> <p>""11332` "62,4"mezidepónie do položky `17411.C`" = 62,400 [D]</p> <p>""12373` "127,6"mezidepónie do položky `17411.C`" = 127,600 [I]</p> <p>"Celkem: "C+D+I = 212,420 [J]</p>	M3	212,420	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131] - Úprava odvodnění komunikace

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 - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
13	12930.A	<p>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU</p> <p>Na začátku úseku vpravo (od výtoku z nového propustku proti směru staničení): Včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. $((0,9+1,5)/2)*12 = 14,400$ [A] "(průměrná plocha v příčném řezu) na délce cca. 12 m dle ACAD"</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem. 	M3	14,400	-----	-----
14	12930.B	<p>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU</p> <p>Čištění kynety zavlahového systému. Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. Poplatek za skládku v položce "014102.A" $395*0,2 = 79,000$ [A] "Plocha * předpokládaná průměrná tloušťka nánosů na panelech"</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem. 	M3	79,000	-----	-----
15	131736	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 12KM</p> <p>Výkop jámy pro zřízení nové HV Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. Poplatek za skládku v položce "014102.A"</p>	M3	7,705	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131] - Úprava odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1,5*1,9*1,3 = 3,705 [A] "dle nové HV" 4 = 4,000 [B] "odkopy okolo pro osazení HV" "Celkem: "A+B = 7,705 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - 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.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p>				
16	13273	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I Část celkového odkopu pro přípojku UV jenž bude použita zpět na stavbě pro opětovný zásyp. Včetně odvozu na meziskládku v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. 22,42 = 22,420 [A] "Kubatura dle 17411.B"</p>	M3	22,420	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131] - Úprava odvodnění komunikace

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 - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
17	132736.A	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 12KM</p> <p>Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.</p> <p>Poplatek za skládku v položce "014102.A"</p> <p>"pro přípojku HV"</p> <p>$(20,7 \times 1,0 \times 1,3) + (10 \times 1,0 \times 1,0) = 36,910$ [A]</p> <p>"(délka * š * hl.)+(hlubší výkop v oblasti křížovaného sjezdu)"</p> <p>"rýha pro zřízení propustku pod sjezdem"</p> <p>$1,0 \times 1,2 \times 9,4 = 11,280$ [B]</p> <p>"š. * hl. * délka"</p> <p>"Celkem: "A+B = 48,190 [C]</p> <p>C-22,42 = 25,770 [D]</p> <p>"celková kubatura výkopu minus materiál jenž bude použit zpět na stavbě pro zásyp rýhy UV položka `17411.B` (odkop v `13273`)"</p>	M3	25,770	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131] - Úprava odvodnění komunikace

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 rozeprání 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** 				
18	132736.B	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 12KM</p> <p>Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.</p> <p>Poplatek za skládku v položce "014102.A"</p> <p>"Výkop pro bet. patky pod obkladem z lomového kamene u rušené shybky."</p> <p>$0,4*0,5*(6,5+5,5) = 2,400$ [A]</p> <p>"š. * hl. * (délka dle ACAD)"</p> <p>"Pod zídkou pro oddělení vod (část ze ztraceného bednění i monolitického betonu): "</p> <p>$0,3*(0,4)*(6,7) = 0,804$ [B]</p> <p>"š. * hl. * (délka dle ACAD)"</p> <p>"Celkem: "A+B = 3,204 [C]</p>	M3	3,204	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131] - Úprava odvodnění komunikace

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** 				
19	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Uložení mat. na trvalou nebo dočasnou skládku:</p> <p>"`132736.A` "25,77"trvalá skládka" = 25,770 [A]</p> <p>"`132736.B` "3,204"trvalá skládka" = 3,204 [B]</p> <p>" `13273` "22,42"mezidepónie do položky `17411.B`" = 22,420 [C]</p> <p>" `11332` "62,4"mezidepónie do položky `17411.C`" = 62,400 [D]</p> <p>" `12373` "127,6"mezidepónie do položky `17411.C`" = 127,600 [I]</p> <p>" `123736` "218,75"trvalá skládka" = 218,750 [J]</p> <p>" `131736` "7,705"trvalá skládka" = 7,705 [K]</p> <p>" `123736.X` "69" trvalá skládka" = 69,000 [M]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D+I+J+K+M = 536,849 [N]</p>	M3	536,849	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131] - Úprava odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
20	17411.A	<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Zásyp pomocného odkopu z položky "13273; SO 020.1, materiál pro zásyp z téže položky"</p> <p>Materiál a manipulace s materiálem součást objektu SO 020.1</p> <p>1,8*66 = 118,800 [A]</p> <p>"dle `13273; SO 020.1`"</p> <p>"plocha v příčném řezu * délka (pomocný odkop podél venkovní svislé části bourané shybky)"</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	118,800	-----	-----
21	17411.B	<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Zásyp rýhy přípojky HV po provedení lože, osazení trouby a bočním a krycím obsypu.</p> <p>materiál bude použit z "13273"</p>	M3	22,420	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131] - Úprava odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>36,91"celková kubatura výkopu" = 36,910 [A] 1,0*0,7*20,7"kubatura lože+potrubí+obsypu" = 14,490 [B] A-B"potřebná kubatura pro zásyp" = 22,420 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x</p>				
22	17411.C	<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Materiál bude použit ze stavby: "11332" 62,4=62,400 "12373" 190-62,4=127,600 "Zásyp po bourané shybce:" 38*5 = 190,000 [A] "Plocha zásypu v příčném řezu na délku cca. 5,0m" "Předpoklad: obdelníkový tvar propustku ze ŽB, a uroveň dna propustku ve výšce cca. 275,00." "Spodní vodorovné části bourané shybky budou zachovány.O nutném rozsahu bourání zakrytých " "částí odstraňované shybky bude rozhodnuto po obnazezení konstrukcí a způsobu zatrubnění na KD stavby"</p>	M3	190,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131] - Úprava odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
23	17481	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>NÁSYPOVÝ MATERIÁL - ZEMINA VHODNÁ DO AKTIVNÍ ZÓNY DLE ČSN 736133</p> <p>"Boční obsyp horské vpusti."</p> <p>4 = 4,000 [A]</p> <p>"Kubatura dle `131731`"</p> <p>"klín pod nezpevněnou krajnicí"</p> <p>(35+40)*0,25 = 18,750 [B]</p> <p>"Délka * plocha v př. řezu"</p> <p>"Celkem: "A+B = 22,750 [C]</p>	M3	22,750	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131] - Úprava odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
24	17581	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Obsyp a zásyp potrubí. KRYCÍ OBSYP KAMENIVEM FRAKCE 0/4 BOČNÍ OBSYP KAMENIVEM FRAKCE 0/4 20,5*0,6"napojení H.V." = 12,300 [A] 9,4*0,2"propustek v km 0,020 00" = 1,880 [B] "Celkem: "A+B = 14,180 [C] "Délka * plocha v příčném řezu."</p>	M3	14,180	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131] - Úprava odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
25	18110	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>242*(8/6,5)"komunikace" = 297,846 [C]</p> <p>"plocha dle ACAD * přepočtový koeficient rozšíření oproti vrstvě ACO""(včetně plochy trativodů)"</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	297,846	-----	-----
26	18130	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Příprava území na provedení ozelenění.</p> <p>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů a vyčištění plochy od materiálů jako jsou větší kameny a případná stavební suť.</p> <p>22+239,8 = 261,800 [A]</p> <p>"Dle `18222 a 18232`"</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	261,800	-----	-----
27	18223	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M	M2	228,900	-----	-----

3.1.1.1 (24.2.33.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131] - Úprava odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	OHUMUSOVÁNÍ TL. 150 mm , materiál z "11130.R; SO 020.1" Lokálně může být zřízena mocnější vrstva, použit všechen materiál z "11130; SO 020.1" 228,9*0,15=34,335 [B] potřebná kubatura 218*1,05 = 228,900 [A] "Plocha dle ACAD * koef. sklonu" <i>Položka zahrnuje:</i> - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
28	18232	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M OHUMUSOVÁNÍ TL. 150 mm materiál z "11130.R; SO 020.1" 22*0,15=3,300 [B] potřebná kubatura 22 = 22,000 [A] "Plocha dle ACAD" <i>Položka zahrnuje:</i> - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	22,000	-----	-----
29	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 22+239,8*1,05 = 273,790 [A] "Dle ` 18222 a 18232`" <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	273,790	-----	-----
2 Základy -----						
30	21197	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE Separační netkaná geotextilie kolem tratívodů. 300g/m2 (32+40)*2 = 144,000 [A] "Délka dle situace ACAD m*""délka v př. řezu m = m2"	M2	144,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.2.33.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131] - Úprava odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a uložení předepsané fólie včetně potřebných přesahů - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - přesahy se nezapočítávají do výměry				
31	212625	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TŘ I pozn: výkop již součástí odkopů (položka "") OBSYP Z HRUBÉHO ŠTĚRKOPÍSKU FR. 8/32 DRENÁŽ Z TRUBEK PLAST Ř 100 mm LOŽE ZE ŠD FR. 0-22mm, TL. 100 mm pozn: výkop již součástí odkopů (položka) 32+40 = 72,000 [A] "Délka dle situace ACAD" <i>Položka zahrnuje:</i> - platí pro kompletní konstrukce trativodů: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy <i>Položka nezahrnuje:</i> - opláštění z geotextilie, fólie	M	72,000	-----	-----
32	21452	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ÚPRAVA PODLOŽÍ V TL. 0,3m VÝMĚNOU ZA VHODNÝ NENAMRZAVÝ MATERIÁL - např. ŠTĚRKODRŤ FRAKCE 0/125 242*(7,1/6,5)*0,3"oblast s trativodem podél" = 79,302 [C] "plocha dle ACAD * přepočtový koeficient rozšíření oproti vrstvě ACO""* tl." 17*0,5"rozšíření v místech bez trativodů" = 8,500 [D] "na celkovou délku 17 m o 0,5m " "Celkem: "C+D = 87,802 [E] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	87,802	-----	-----
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131] - Úprava odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
33	21461C.X	<p>SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2</p> <p>Jen se souhlasem investora!</p> <p>V případě velmi nepříznivých geotechnických podmínek.</p> <p>SEPARAČNÍ NETKANÁ GEOTEXTILIE</p> <p>CBR > 3kN</p> <p>odolnost proti proražení < 10 mm</p> <p>tažnost > 50 %</p> <p>242*(7,1/6,5)*0,3"oblast s travivodem podél" = 79,302 [C]</p> <p>"plocha dle ACAD * přepočtový koeficient rozšíření oproti vrstvě ACO"" tl."</p> <p>17*0,5"rozšíření v místech bez travivodů" = 8,500 [D]</p> <p>"na celkovou délku 17 m o 0,5m "</p> <p>"Celkem: "C+D = 87,802 [E]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>dodávku předepsané geotextilie</i> - <i>úpravu, očištění a ochranu podkladu</i> - <i>přichycení k podkladu, případně zatížení</i> - <i>úpravy spojů a zajištění okrajů</i> - <i>úpravy pro odvodnění</i> - <i>nutné přesahy (nezapočítávají se do výměry)</i> - <i>mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</i> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	87,802	-----	-----
34	272314	<p>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30</p> <p>Betonový základ obkladu z lomového kamene, hrázky pro oddělení vod (část ze ztraceného bednění i monolitického betonu)</p> <p>PATKA Z BETONU</p> <p>C25/30-XF3</p> <p>"pod obkladem z lomového kamene u rušené shybky:"</p> <p>0,4*0,5*(6,5+5,5) = 2,400 [A]</p> <p>"š. * hl. * (délka dle ACAD)"</p> <p>"Pod zídou pro oddělení vod (část ze ztraceného bednění i monolitického betonu): "</p> <p>0,3*(0,4)*(4,8+2,3) = 0,852 [B]</p> <p>"š. * hl. * (délka dle ACAD)"</p> <p>"Celkem: "A+B = 3,252 [C]</p>	M3	3,252	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131] - Úprava odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
3 Svislé konstrukce -----						
35	31811	<p>ZDI ODDĚLOVACÍ A OHRADNÍ Z DÍLCŮ BETON</p> <p>Hrázka pro oddělení vod. (ztracené bednění z bednicích tvárnic)</p> <p>BEDNÍČÍ TVÁRNICE 30, 0.3x0.5m, výšky 0.25m</p> <p>$4,8 \cdot 0,3 \cdot (0,25 \cdot 3) = 1,080$ [A]</p> <p>"dl. * š. * (výška)"</p>	M3	1,080	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131] - Úprava odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců betonových tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoci pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.). <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
36	318325	<p>ZDI ODDĚLOVACÍ A OHRADNÍ ZE ŽELEZOBET DO C30/37</p> <p>Ukončení hrázky u bočního svahu kanálu se provede dobetonováním na plnou výšku hrázky. Kompletní materiál a práce včetně bednění a vyztužení napojení části ze ztraceného bednění na svah kanálu.</p> <p>$2,3 \times 0,3 \times (3 \times 0,25) = 0,518 [A]$</p> <p>"Podle tvaru napojení hrázky ze ztraceného bednění na stávající očištěný břeh."</p>	M3	0,518	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131] - Úprava odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení výztuže 				
37	318365	<p>VÝZTUŽ ZDÍ ODDĚL A OHRAD Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Hrázka pro oddělení vod. Vyztužení ztraceného bednění.</p> <p>BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ Z OCELI B500b Ř12mm</p> <p>2*3*(4,8+0,5)"(podélná výztuž, dva pruty na jednu řadu tvárnici)"*0,5m přesahy do části dobetonované" = 31,800 [C]</p> <p>(9*4)*(0,25*3)"(svíslá výztuž, čtyři pruty na tvárnici)" = 27,000 [D]</p> <p>(C+D*(0,89))/1000" přepočet na t" = 0,056 [E]</p>	T	0,056	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131] - Úprava odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
68	93620	<p>DROBNÉ DOPLŇK KONSTR PREFABRIK BETON A ŽELEZOBETON</p> <p>Hrázka pro oddělení vod. (stříška ztraceného bednění) PLOTOVÁ STŘÍŠKA 0.305x0.490m, výšky 0.06m (0,3*0,06)*(4,8+2,3) = 0,128 [A] "(roměr v příčném řezu) * Délky 4,8m dle ACAD""(přetaženo přes dobetonovanou část""2,3m)"</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoci pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	0,128	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce						-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131] - Úprava odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
38	451314.B	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>betonové lože obkladu z lomového kamene</p> <p>Oblast nového propustku a ukončení koryta strouhy v místě rušené shybky</p> <p>BETON C20/25n-XF3 TL. 0.10m</p> <p>11,9*0,1*1,1" kolem propustku u sjezdu" = 1,309 [A]</p> <p>11,1*0,1*1,1"ukončení koryta strouhy" = 1,221 [B]</p> <p>"Plocha dle ACAD * tl. * koeficient sklonu"</p> <p>"Celkem: "A+B = 2,530 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	2,530	-----	-----
	Specifikace					
39	45152	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</p> <p>Podklad horské vpusti.</p> <p>1,5*0,9*0,15 = 0,203 [A]</p> <p>"Dle ACAD"</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	0,203	-----	-----
	Specifikace					

3.1.1.1 (24.2.33.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131] - Úprava odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
40	45157	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>Lože potrubí.</p> <p>20,5*1,0*0,1" odtok H.V."PODSYP Z KAMENIVEM (TĚŽENÉ) tl. 100mm" = 2,050 [A]</p> <p>9,4*1,0*0,3"propustek v km 0,002 00; ŠTĚRKOPÍSEK TL. min.300mm" = 2,820 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 4,870 [C]</p> <p>"Délka * š. * v."</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	4,870	-----	-----
41	45831	<p>VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z PROSTÉHO BETONU</p> <p>Hrázka pro oddělení vod.</p> <p>Výpň tvárnic betonem.</p> <p>1,35*(0,25*3) = 1,013 [A]</p> <p>A*0,8 = 0,810 [B]</p> <p>"Plocha dle ACAD * předpokládaná tl."</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M3	0,810	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131] - Úprava odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
42	465512	<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>Oblast nového propustku a ukončení koryta strouhy v místě rušené shybky</p> <p>OBKLAD Z LOMOVÉHO KAMENE TL. 0.2 M DO BETONU C20/25n-XF3 TL. 0.1m, VYSPÁROVÁNO CEMENTOVOU MALTOU MC25 - XF3</p> <p>pozn. betonové lože vyčísleno zvlášť</p> <p>11,9*0,2*1,1" kolem propustku" = 2,618 [A]</p> <p>11,1*0,2*1,1"ukončení strouhy" = 2,442 [B]</p> <p>"Plocha dle ACAD * tl. * koeficient sklonu"</p> <p>"Celkem: "A+B = 5,060 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 	M3	5,060	-----	-----
5 Komunikace						-----
43	56333.A	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM</p> <p>Štěrkodrt' ŠDa 0/63 Ge tl. 150 mm dle ČSN 73 6126-1</p> <p>5,3" propustek " = 5,300 [B]</p> <p>242*(8/6,5)"komunikace" = 297,846 [C]</p> <p>"plocha dle ACAD * přepočtový koeficient rozšíření oproti vrstvě ACO"</p> <p>"Celkem: "B+C = 303,146 [D]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry 	M2	303,146	-----	-----
44	56333.B	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM</p> <p>Štěrkodrt' ŠDa 0/32 Ge tl. 150 mm dle ČSN 73 6126-1</p> <p>min. 150 mm</p> <p>5,3" propustek " = 5,300 [A]</p>	M2	5,300	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131] - Úprava odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry				
45	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Štěrkodrt' ŠDa 0/32 Ge tl. 180 mm dle ČSN 73 6126-1 242*(7,4/6,5)"komunikace" = 275,508 [C] "plocha dle ACAD * přepočtový koeficient rozšíření oproti vrstvě ACO" <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry	M2	275,508	-----	-----
46	56932	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM ÚPRAVA POVRCHU NEZPEVNĚNÉKRAJNICE TL. 100 mm ŠTĚRKODRTÍ 0/32 43"komunikace" = 43,000 [A] 3,5"sjezd" = 3,500 [B] "Celkem: "A+B = 46,500 [C] "Plocha dle ACAD" <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - očištění podkladu - uložení kameniva dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	46,500	-----	-----
47	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik z kationaktivní asf. emulze 0,4 kg/m2 PS-C dle ČSN 73 6129 5,3" propustek" = 5,300 [B] 242*(6,8/6,5)"komunikace" = 253,169 [C] "Celkem: "B+C = 258,469 [D]	M2	258,469	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131] - Úprava odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
48	572223	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Spojovací postřík z kationaktivní asf. emulze 0,6 kg/m2 PS-C dle ČSN 73 6129 5,3" propustek" = 5,300 [B] 242*(6,9/6,5)"komunikace" = 256,892 [C] "Celkem: "B+C = 262,192 [D] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	262,192	-----	-----
49	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11, tl. 40 mm dle ČSN 73 6121 5,3" propustek" = 5,300 [B] 242"komunikace" = 242,000 [C] "Celkem: "B+C = 247,300 [D] "plocha dle ACAD" <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	247,300	-----	-----
50	574C56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACL 16+, tl. 60 mm dle ČSN 73 6121 242*(6,7/6,5)"komunikace" = 249,446 [C] "plocha dle ACAD * přepočtový koeficient rozšíření oproti vrstvě ACO"	M2	249,446	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131] - Úprava odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
51	574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16+, tl. 50 mm dle ČSN 73 6121 242*(6,9/6,5)"komunikace" = 256,892 [C] "plocha dle ACAD * přepočtový koeficient rozšíření oproti vrstvě ACO" <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	256,892	-----	-----
52	574E66	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16+, tl. 70 mm dle ČSN 73 6121 5,3" sjezd" = 5,300 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	5,300	-----	-----
8 Potrubí						-----
53	87444	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM	M	20,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131] - Úprava odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Napojení UV do kanálu za ruš, shýbkou pozn: napojení podélného odvodňovače od sjezdu pod vozovkou je součástí objektu SO 120 Sjezd k vodárně PP s plným žebrem v řezu stěny, DN250, DL.20.5m 20,5 = 20,500 [A] "Délka dle ACAD" <i>Položka zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci</p>				
54	89516	<p>DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z BETON DÍLCŮ Zakončení potrubí do příkopu vhodným betonovým prefabrikátem. "od horské vpusti:" 1 = 1,000 [A] "Od trativodů:" 1*2 = 2,000 [B] "Celkem: "A+B = 3,000 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování - doprava vnitrostaveništní i mimosataveništní - u dílců železobetonových výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů <i>Položka nezahrnuje:</i> - x</p>	KUS	3,000	-----	-----
55	89722	<p>VPUSTĚ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ km 0,05925 PREFABRIKOVANÁ HORSKÁ VPUST: 1,5 x 0,9 x 1,15 m (hloubka). VNITŘNÍ PROSTOR (u dna): 1,20 x 0,60 x 1,00 m (hloubka) S ODTOKOVÝM POTRUBÍM DN 250. MRÍŽ PRO VOZOVKY - ZATÍŽENÍ C-250 Konkrétní typ si určí zhotovitel po dohodě s investorem stavby. 1 = 1,000 [A] "1 kus komplet viz. tech. spec. položky"</p>	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131] - Úprava odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
56	899901	PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK Komplet materiály a práce Nápojení potrubí na HV 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - řez na potrubí - dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,000	-----	-----
63	918357	PROPUSTY Z TRUB DN 500MM Nový propustek pod stávajícím asfaltovým sjezdem. ŽEL. BETONOVÁ TROUBA TZH-Q 500/2500 INT Včetně seřiznutí šikmých čel nebo použití již zkosených prefabrikátů. 9,4 = 9,400 [A] "Délka dle ACAD." <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) <i>Položka nezahrnuje:</i> - podkladní vrstvy a obetonování	M	9,400	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce						-----
57	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU SMĚROVÝ SLOUPEK Z PVC VÝŠKY 0,80m, červené barvy 2 = 2,000 [A] "dva kusy" <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	2,000	-----	-----
58	914142	DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TŘ 3 - MONT S PŘESUNEM	KUS	2,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131] - Úprava odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	2 = 2,000 [A] "dva kusy" <i>Položka zahrnuje:</i> - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí <i>Položka nezahrnuje:</i> - dodávku značky				
59	914143	DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TR 3 - DEMONTÁŽ viz. tech. spec. položky 2 = 2,000 [A] "Dle ACAD" <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	2,000	-----	-----
60	914912	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON MONTÁŽ S PŘESUNEM 2 = 2,000 [A] "dva kusy" <i>Položka zahrnuje:</i> - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení (betonová patka, zemní práce) - montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí <i>Položka nezahrnuje:</i> - dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení	KUS	2,000	-----	-----
61	914913	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ 2 = 2,000 [A] "dva kusy" <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	2,000	-----	-----
62	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM SILNIČNÍ OBRUBNÍK 150 x 250 mm včetně BETONOVÉHO LOŽE C16/20nXF1 tl.100mm, VÝŠKY 15 cm a zapuštěny u propustku Včetně dořezů a zapravení spar. Ostatní obruby jsou součástí objektu SO 120 Sjezd k vodárně	M	8,800	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131] - Úprava odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<i>Specifikace</i>	4,8"mezi komunikací a chodníkem" = 4,800 [A] 2*2" u nového propustku""pod sjezdem" = 4,000 [B] "Celkem: "A+B = 8,800 [C] "Dle ACAD" <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
64	919113	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM V oblasti bouraného asf. na sjezdu pro umožnění výkopu pro nový propustek. "Oblast překopu pro nový propustek." 6+4,7 = 10,700 [B] "Celkem: "B = 10,700 [C] "Délky dle ACAD" <i>Položka zahrnuje:</i> - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	10,700	-----	-----
65	919144	ŘEZÁNÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 200MM Práce související se zřízením hrázky pro oddělení vod a napojení odvodnění HV. Prořezání obvodu budoucí zídky pro umožnění vybourání podkladu a odkopu pro nový základ) Pro odbourání dna zavlažovacího kanálu, 2,7*2+1"napojení potrubí HV" = 6,400 [B] 14,1"hrázka" = 14,100 [A] "Délka obvodu budoucí zídky dle situace ACAD." "část ze ztraceného bednění i monolitického betonu" "Celkem: "B+A = 20,500 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - řezání železobetonových konstrukcí v předepsané tloušťce - spotřeba vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	20,500	-----	-----
66	931324	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2 Úprava lokalit napojení nového asfaltového krytu na stávající asf. plochy. Asfaltová modifikovaná zálivka typ N2	M	27,700	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131] - Úprava odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Nápojení nových asf. komunikace "</p> <p>6,3+10,7 = 17,000 [A]</p> <p>"Oblast překopu pro nový propustek."</p> <p>6+4,7 = 10,700 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 27,700 [C]</p> <p>"Dle situace ACAD"</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těsnicí profil 				
67	935212	<p>PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM</p> <p>BETONOVÉ ŽLABOVKY SPÁDOVÉ</p> <p>Š. 0,72m (ŠÍŘKA KORYTA 0,6m)</p> <p>VČETNĚ LOŽE Z BETONU C25/30n-XF3, TL. 0.1m SPOJENÍ NA PERO A POLODRÁŽKU VYPLNĚNOU CEMENTOVOU MALTOU</p> <p>pozn: odkop pro pokládku je součástí celkového odkopu "123736"</p> <p>15+2 = 17,000 [A]</p> <p>"Délka dle ACAD"</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - měří se v metrech běžných délky osy žlabu 	M	17,000	-----	-----
69	966166	<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 12KM</p> <p>Práce související se zřízením hrázky pro oddělení vod a napojení odvodnění HV.</p> <p>vybourání dna kanálu pro umožnění odkopů pro nový základ</p> <p>Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.</p> <p>Poplatek za skládku v položce "014102.C"</p> <p>(2,7*1,0)*0,20"napojení potrubí HV" = 0,540 [B]</p> <p>((4,8+2,3)*0,3)*0,20"(hrázka, část ze ztraceného bednění i monolitického betonu): " = 0,426 [A]</p> <p>"(Plocha) * předpokládaná tl."</p> <p>"Celkem: "B+A = 0,966 [C]</p>	M3	0,966	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131] - Úprava odvodnění komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - 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 <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)				

SOUPIS PRACÍStavba: **L-21-006-000 - III/4176 Prace**Objekt: **SO 180 - Dopravní opatření**Rozpočet: **[SO 180] - Dopravní 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 (24.2.33.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 180] - Dopravní opatření

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 180 Dopravní opatření						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	02710	<p>POMOC PRÁCE - ZAJIŠTĚNÍ, ZŘÍZENÍ, ODSTRANĚNÍ DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ</p> <p>Přechodná úprava dopravního značení a objízdných tras, včetně údržby a úprav během stavebních prací v souladu s TP66 - II.vydání "Zásady pro označování pracovních míst na PK" a s platnými předpisy pro navrhování DZ na PK, vč. vyhlášky č. 294/2015 Sb.</p> <p>Stávající svislé dopravní značky se pro potřeby PDZ zachovávají a dle potřeby zakryjí, upraví nebo doplní. Přechodné SDZ (značky, směrovací desky, závory, semaforová souprava, světla) se umístí na nosičích a podkladních deskách včetně nutných přesunů dle jednotlivých fází (etap) výstavby, dodávky, montáže, demontáže, včetně všech potřebných povolení k uzavírce.</p> <p>Včetně projednání s dotčenými orgány.</p> <p>Vše v režii zhotovitele.</p>	KPL	1,000	-----	-----
	Specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				