

SOUPIS PRACÍStavba: **II/408 - Vracovice, průtah (SÚS)**Objekt: **. - Ostatní a vedlejší náklady, SÚS**Rozpočet: **[.]/[a] - Ostatní náklady SÚS**

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: [.] / [a] - Ostatní náklady SÚS

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
a Ostatní náklady SÚS						-----
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	1,00	-----	-----
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	1,00	-----	-----
3	02945	OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Geometrické plány - popsáno v obchodních podmínkách <i>Specifikace položka zahrnuje:</i> <i>- přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad</i> <i>- polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu</i> <i>- výpočetní a grafické kancelářské práce</i> <i>- úřední ověření výsledného geometrického plánu</i>	KPL	1,00	-----	-----
4	02946	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Fotodokumentace provádění stavby - popsáno v obchodních podmínkách <i>Specifikace položka zahrnuje:</i> <i>- fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech</i> <i>- zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu</i>	KPL	1,00	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/408 - Vracovice, průtah (SÚS)**

Objekt: **. - Ostatní a vedlejší náklady, SÚS**

Rozpočet: **[.]/[b] - Vedlejší náklady SÚS**

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: [.] / [b] - Vedlejší náklady SÚS

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
b Vedlejší náklady SÚS						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	00001.R	Vytyčení veškerých inženýrských sítí v prostoru staveniště - popsáno v obchodních podmínkách a v projektové dokumentaci	KPL	1,00	-----	-----
2	00002.R	Vytyčení obvodu prostoru staveniště - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,00	-----	-----
3	00003.R	Zřízení a odstranění zařízení staveniště - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,00	-----	-----
4	00004.R	Zajištění povolení k uzavírkám - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997 pro stavbu 1 pro stavbu 2	KPL	1,00	-----	-----
5	00005.R	Zajištění stanovení, umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení - popsáno v projektové dokumentaci pro stavbu 1 pro stavbu 2	KPL	1,00	-----	-----
6	00006.R	Zajištění přístupů a příjezdů k sousedním nemovitostem - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,00	-----	-----
7	00014.R	Zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí - popsáno v obchodních podmínkách, technických podmínkách a normách ČSN	KPL	1,00	-----	-----
8	00015.R	Bezpečnostní opatření - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,00	-----	-----
9	00016.R	Výpočet hluku ze stavební činnosti - popsáno v projektové dokumentaci a ve vyhlášce č. 272/2011	KPL	1,00	-----	-----
10	00018.R	Návrh technologického postupu prací - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,00	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **II/408 - Vracovice, průtah (SÚS)**Objekt: **1 - Stavba 1**Rozpočet: **[1]/[SO 020] - Příprava území**

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: [1]/[SO 020] - Příprava území

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 020 Příprava území -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	014102.a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zeminy a horniny ""966138" "1*0,8*0,8*2,6 = 1,66 [B] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1,66	-----	-----
2	014102.b	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton ""11328"" 6,54*2,3 = 15,04 [B] ""113258"" 8,4*2,3 = 19,32 [F] ""966158" "14,94*2,3 = 34,36 [A] Mezisoučet = 68,72 [C] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	68,72	-----	-----
3	014102.c	POPLATKY ZA SKLÁDKU Kameny s příměsmi (bourání čel, okamenování, atd..)br/>""966138" "0,8*2,6 = 2,08 [A] ""113298"" 1,44*2,6 = 3,74 [B] "Celkem: "A+B = 5,82 [C] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	5,82	-----	-----
4	014102.d	POPLATKY ZA SKLÁDKU ŽB ""966168" "1,8*2,4 = 4,32 [D] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	4,32	-----	-----
1 Zemní práce -----						
5	11130	SEJMUTÍ DRNU Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. Sejmutý humózní horizont (humus) a ornice se odveze na meziskládku v okolí stavby na smluvně zajištěném pozemku v KÚ Vracovice. 600,9 = 600,90 [A] "Plocha dle situace ACAD" <i>Specifikace</i> včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	600,90	-----	-----
6	113258	ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ A RIGOLŮ Z MONOLIT BETONU, ODVOZ DO 20KM	M3	8,40	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 020] - Příprava území

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>45*0,6*0,2+25*0,6*0,2" část odvodňovacích žlabů z betonu" = 8,40 [A]</p> <p>"pozn: celková délka (98+68m poměr mezi položkami `113298; 11328 a 113258`"</p> <p>"bude znám až po provedení zemních a bouracích prací...)"</p> <p><i>Položka zahrnuje odstranění betonové konstrukce, 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). Nezpevněné podkladní konstrukce je třeba vykázat v pol. 11332.</i></p>				
7	11328	<p>ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ, ŽLABŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC</p> <p>((98+68)-(45+12))*0,6" část odvodňovacích žlabů z tvárnic" = 65,40 [A]</p> <p>"pozn: celková délka (98+68m poměr mezi položkami `113298; 11328 a 113258`"</p> <p>"bude znám až po provedení zemních a bouracích prací...)"</p> <p>"Výměra odhadnuta dle zaměření a rekognoskace."</p> <p><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	65,40	-----	-----
8	11328B	<p>ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ, ŽLABŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC - DOPRAVA</p> <p>6,54*2,3*20 = 300,84 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].</i></p>	tkm	300,84	-----	-----
9	113298	<p>ODSTRANĚNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH, PŘÍKOPŮ A RIGOLŮ Z LOMOVÉHO KAMENE, ODVOZ DO 20KM</p> <p>12*0,6*0,2" část odvodňovacích žlabů podél komunikace z kamene" = 1,44 [A]</p> <p>"pozn: celková délka (98+68m poměr mezi položkami `113298; 11328 a 113258`"</p> <p>"bude znám až po provedení zemních a bouracích prací...)"</p> <p><i>Položka zahrnuje i odstranění podkladu, veškerou manipulaci s vybouraným materiálem, odvoz na předepsanou vzdálenost vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>	M3	1,44	-----	-----
10	12110	<p>SEJTMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY</p> <p>Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.</p> <p>Materiál bude použit zčásti do objektů SO 101 (8 m3) a SO 102; (26m3)</p> <p>manipulace s materiálem je součástí položky "12573"</p> <p>Sejmutý humózní horizont (humus) a ornice se odveze na meziskládku v okolí stavby na smluvně zajištěném pozemku v KÚ Vracovice a částečně se zpětně použije na stavbě na ohumusování</p>	M3	59,80	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 020] - Příprava území

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	149,5*0,4 = 59,80 [A] "Plocha dle ACAD * tl." <i>položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</i>				
11	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I Veškerá potřebná vodorovná a svislá manipulace s materiálem pro použití do "18221" a "18231" v SO 102 a SO 102 8+26 = 34,00 [A] "Kubatura dle potřeby materiálu do ohumusování v SO 101 a SO 102" <i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>položka nezahrnuje:</i> - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	34,00	-----	-----
12	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Pro položky: "12110" 59,8 = 59,80 [A] "11130" 60,1 = 60,10 [B] "Celkem: "A+B = 119,90 [C]	M3	119,90	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 020] - Příprava území

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.) 				
13	18710	<p>OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE</p> <p>Promísení a prohození mat. z "12110 a 11130"</p> <p>Položka zahrnuje 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),</p> <p>"`12110`" 59,8 = 59,80 [A]</p> <p>"`11130`" 60,1 = 60,10 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 119,90 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje 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.</i></p>	M3	119,90	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce						-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 020] - Příprava území

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	966138	<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>1*0,8"část stávajících čel propustků" = 0,80 [B]</p> <p>"hl.*plocha v půdorysu"</p> <p>"Celkem: "B = 0,80 [C]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. 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 <p><i>Specifikace</i></p>	M3	0,80	-----	-----
15	966158	<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>(98+68)*0,6*0,15" část odvodňovacích žlabů z tvárnic" = 14,94 [A]</p> <p>"pozn: celková délka (98+68m poměr mezi položkami `113298; 11328 a 113258`"</p> <p>"bude znám až po provedení zemních a bouracích prací...)"</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <p><i>Specifikace</i></p>	M3	14,94	-----	-----
16	966168	<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>1*(0,6+0,6+0,6)"část stávajících čel propustků" = 1,80 [B]</p> <p>"hl.* (plochy v půdorysu)"</p> <p>"Celkem: "B = 1,80 [C]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. 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 <p><i>Specifikace</i></p>	M3	1,80	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **II/408 - Vracovice, průtah (SÚS)**Objekt: **1 - Stavba 1**Rozpočet: **[1]/[SO 101]/[SO 101.1] - Rekonstrukce silnice II/408 komunikace**

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: [1]/[SO 101]/[SO 101.1] - Rekonstrukce silnice II/408 komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101.1 Rekonstrukce silnice II/408 komunikace -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	014102.a	POPLATKY ZA SKLÁDKU část mat. z krajnic 20 03 03 - Uliční smetky "O" " `12922` "30,65*2,0 = 61,30 [A] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	61,30	-----	-----
2	014102.b	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenná suť " `113328` "29,3*1,9 = 55,67 [A] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	55,67	-----	-----
3	014102.c	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina a kamení "123738` "257,45*2,0 = 514,90 [A] " `12932` "161,4*0,5*2,0" příkopy" = 161,40 [B] "Celkem: "A+B = 676,30 [C] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	676,30	-----	-----
4	014102.d	POPLATKY ZA SKLÁDKU 17 03 02 Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01 "113138` "15,05*2,4 = 36,12 [A] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	36,12	-----	-----
5	014102.e	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton, železo-beton, betonové a ŽB kusové výrobky, podkladní vrstvy zpevněné cementem " `113524` "(0,15*0,25*28,4*2,3)+(0,1*28,4*2,3) = 8,98 [D] "Celkem: "D = 8,98 [E] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	8,98	-----	-----
6	014132.X	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) ASFALTOVÉ SMĚSI OBSAHUJÍCÍ DEHET "113338` "16,91*2,4 = 40,58 [A] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	40,58	-----	-----
1 Zemní práce -----						
7	113138	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M3	15,05	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101]/[SO 101.1] - Rekonstrukce silnice II/408 komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>Odstranění zbývajících asfaltů po celoplošném frézování.</p> <p>"Zpevněné asf. plochy u BUS zálivů"</p> <p>$(46+8) \cdot (0,2-0,13) = 3,78$ [A]</p> <p>"Odbourání okraje komunikace pro nový BUS záliv."</p> <p>$(25+16) \cdot (0,2-0,13) = 2,87$ [B]</p> <p>"Překopy a vpusti:"</p> <p>$(14,7+3,0) \cdot (0,2-0,13) = 1,24$ [C]</p> <p>"(plocha)*(tl)"</p> <p>"Pro osazení nové obruby:"</p> <p>$(2,3+6,6+4,4+4,6+38,9+14,8) \cdot (0,1) = 7,16$ [D]</p> <p>"(délka)*(plocha v příčném řezu)"</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D = 15,05 [E]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>				
	Specifikace					
8	11313B	<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM - DOPRAVA</p> <p>$15,05 \cdot 2,4 \cdot 20 = 722,40$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].</i></p>	tkm	722,40	-----	-----
	Specifikace					
9	113328	<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Odstranění konstrukce vozovky po celoplošném frézování.</p> <p>"Zpevněné asf. plochy u BUS zálivů"</p> <p>$(46+8) \cdot (0,26) = 14,04$ [A]</p> <p>"Odbourání okraje komunikace pro nový BUS záliv."</p> <p>$(25+16) \cdot (0,26) = 10,66$ [B]</p> <p>"Překopy a vpusti:"</p> <p>$(14,7+3,0) \cdot (0,26) = 4,60$ [C]</p> <p>"(plocha)*(tl)"</p> <p>"Celkem: "A+B+C = 29,30 [D]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>	M3	29,30	-----	-----
	Specifikace					
10	113338	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M3	16,91	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101]/[SO 101.1] - Rekonstrukce silnice II/408 komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Odstanění konstrukce vozovky po celoplošném frézování. Dle zprávy č.0821 V175023 Diagnostika vozovky a návrh opravy na vybraném úseku silnice II/408 Vracovice se v podkladu vozovky nachází PM (penetrační makadam) a PMD (penetrační makadam dehtový), uvažován jako nebezpečný odpad. "Zpevněné asf. plochy u BUS zálivů" $(46+8)*(0,15) = 8,10$ [A] "Odbourání okraje komunikace pro nový BUS záliv." $(25+16)*(0,15) = 6,15$ [B] "Překopy a vpusti:" $(14,7+3,0)*(0,15) = 2,66$ [C] "(plocha)*(tl)" "Celkem: "A+B+C = 16,91 [D] <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>				
11	11333B Specifikace	<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM - DOPRAVA $16,91*2,4*110 = 4\,464,24$ [A] <i>Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].</i></p>	tkm	4 464,24	-----	-----
12	113524 Specifikace	<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM $28,4 = 28,40$ [A] "Délka dle ACAD" <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	28,40	-----	-----
13	11352B Specifikace	<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - DOPRAVA $((28,4*0,15*0,25)*2,3+(0,1*28,4)*2,3)*20 = 179,63$ [A] <i>Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].</i></p>	tkm	179,63	-----	-----
14	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	358,09	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101]/[SO 101.1] - Rekonstrukce silnice II/408 komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Celoplošné frézování tl. 130 mm (50mm oblast napojení MK). Včetně zpevnění v oblasti budoucích autobus. zálivů Včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele (bez poplatku za skládku) Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. ZAS-T1 (ACO+ACL) + ZAS-T3 (ACP) Limity sumy polyaromatických uhlovodíků PAU dle přílohy č.1, tabulky č.1 vyhlášky č. 130/2019 Sb.; rozbor TPA ČR, s.r.o. značka: CZEE50 2021 0233 z 9.11.2021 a 13.12.2021 $(2678+46+8)*0,13 = 355,16$ [A] $58,5*0,05 = 2,93$ [B] "Plocha dle ACAD * tl." "Celkem: "A+B = 358,09 [C] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku</i></p>				
15	123738	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Odkop v oblasti nových autobusových zálivů. "Odkop pro nové konstrukční vrstvy:" $228,3*0,56 = 127,85$ [A] "Plocha (mimo plochy odstraňované komunikace) * tl." "Odkop pro sanaci podloží:" $(163+161)*0,4 = 129,60$ [B] "Celkem: "A+B = 257,45 [C]</p>	M3	257,45	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101]/[SO 101.1] - Rekonstrukce silnice II/408 komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
16	12922	<p>ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM</p> <p>Očištění stávající nepevněné krajnice.</p> <p>Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.</p> <p>613*0,5 = 306,50 [A]</p> <p>"Délka* prům. š."</p> <p><i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</i></p> <p><i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i></p>	M2	306,50	-----	-----
17	12932	<p>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M</p> <p>Pročištění a částečná reprofilace stávajících příkopů.</p> <p>Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.</p> <p>161,4 = 161,40 [A]</p> <p>"Délka dle ACAD"</p>	M	161,40	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101]/[SO 101.1] - Rekonstrukce silnice II/408 komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>				
18	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Pro položky: "123738" "257,45 = 257,45 [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	257,45	-----	-----
19	17180	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Drobné dosypávky a nasypávky pro zřízení nových BUS zálivů Zejména "klín" za obrubou 0,2*(60+60) = 24,00 [A] "Plocha v příčném řezu * (délka)"</p>	M3	24,00	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101]/[SO 101.1] - Rekonstrukce silnice II/408 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 (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení 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.) 				
20	18110	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>"Oblast BUS zálivů:"</p> <p>162,7+160,6 = 323,30 [A]</p> <p>"Překopy:"</p> <p>14,7+2,6 = 17,30 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 340,60 [C]</p> <p><i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i></p>	M2	340,60	-----	-----
21	18130	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>V oblasti položek "18221; 18231"</p> <p>158,5+101,5 = 260,00 [A]</p> <p>"Plocha dle ACAD"</p> <p><i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů</i></p>	M2	260,00	-----	-----
22	18221	<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M</p> <p>Materiál bude použit z SO 020; veškerá potřebná manipulace s materiálem je součástí objektu SO 020.</p> <p>101,5 = 101,50 [A]</p> <p>"Plocha dle ACAD"</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <p><i>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</i></p> <p><i>rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</i></p>	M2	101,50	-----	-----

3.1.1.1 (23.4.12.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101]/[SO 101.1] - Rekonstrukce silnice II/408 komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
23	18231	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M Materiál bude použit z SO 020; veškerá potřebná manipulace s materiálem je součástí objektu SO 020. 158,5 = 158,50 [A] "Plocha dle ACAD" <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>	M2	158,50	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
24	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI V oblasti položek "18221; 18231" 158,5+101,5 = 260,00 [A] "Plocha dle ACAD" <i>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i>	M2	260,00	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
2 Základy						-----
25	21461	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE 162,7+160,6 = 323,30 [A] "Plocha dle situace ACAD (rozšířená)" <i>Položka zahrnuje:</i> <i>- dodávku předepsané geotextilie</i> <i>- úpravu, očištění a ochranu podkladu</i> <i>- přichycení k podkladu, případně zatížení</i> <i>- úpravy spojů a zajištění okrajů</i> <i>- úpravy pro odvodnění</i> <i>- nutné přesahy</i> <i>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</i>	M2	323,30	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
26	27231A	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25 Základ bezbariérové obruby HK 0,5*0,25*36 = 4,50 [A] "š. x v. x dl."	M3	4,50	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101]/[SO 101.1] - Rekonstrukce silnice II/408 komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, 				
4 Vodorovné konstrukce -----						
27	45131	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET Betonové lože dlažby L 40 mm $(113,7+114,3)*0,04 = 9,12 [A]$ "Plocha dle ACAD * tl."	M3	9,12	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101]/[SO 101.1] - Rekonstrukce silnice II/408 komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
28	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 Lože pod okamenováním. Beton C20/25 tl. 100 mm. 3,1*0,1 = 0,31 [A] "Plocha * tl."	M3	0,31	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101]/[SO 101.1] - Rekonstrukce silnice II/408 komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
29	45152	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</p> <p>VÝMĚNA PODLOŽÍ TL. 0,4m ZA VHODNÝ NENAMRZAVÝ MATERIÁL (ŠTĚRKODRŤ FRAKCE 0/125) (162,7+160,6)*0,4 = 129,32 [A]</p> <p>"Plocha dle situace ACAD (rozšířená)"</p> <p>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</p> <p>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>	M3	129,32	-----	-----
30	465512	<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>Obklad z lomového kamene tl. 150mm včetně vyspárování cementovou maltou.</p> <p>3,1*0,15 = 0,47 [A]</p> <p>"Plocha * tl."</p>	M3	0,47	-----	-----

3.1.1.1 (23.4.12.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101]/[SO 101.1] - Rekonstrukce silnice II/408 komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 				
5 Komunikace						
31	56333	<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>"Překopy:"</p> <p>14,7+3,0 = 17,70 [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 	M2	17,70	-----	-----
32	56334.A	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM</p> <p>Štěrkodrt' ŠDa 0/63 Ge tl 200 mm. dle ČSN 73 6126-1</p> <p>"Autobusový záliv:"</p> <p>113,7+114,3 = 228,00 [A]</p> <p>"Celkem: "A = 228,00 [B]</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 	M2	228,00	-----	-----
33	56334.B	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM</p> <p>Štěrkodrt' ŠDa 0/32 Ge tl 200 mm. dle ČSN 73 6126-1</p> <p>"Překopy:"</p> <p>14,7+3,0 = 17,70 [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 	M2	17,70	-----	-----
34	56932	<p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM</p> <p>ÚPRAVA KRAJNICE TL. 100 mm ŠTĚRKODRTÍ 0/32</p> <p>340,7 = 340,70 [A]</p> <p>"Dle situace ACAD"</p>	M2	340,70	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101]/[SO 101.1] - Rekonstrukce silnice II/408 komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
35	572213.A	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Pod vrstvou ACO 11+. Spojovací postřík z kationaktivní asf. emulze 0,3 kg/m2 PS-C dle ČSN 73 6129 2507,9 = 2 507,90 [A] 56,8"plocha MK" = 56,80 [B] 14,7+3,0"překopy" = 17,70 [D] "Celkem: "A+B+D = 2 582,40 [E] - 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	2 582,40	-----	-----
	Specifikace	- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
36	572213.B	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Pod vrstvou ACL 16+. Spojovací postřík z kationaktivní asf. emulze 0,3 kg/m2 PS-C dle ČSN 73 6129 2507,9*1,02 "plocha dle acad * rozšíření" = 2 558,06 [A] 14,7+3,0"překopy" = 17,70 [D] "Celkem: "A+D = 2 575,76 [E] - 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	2 575,76	-----	-----
	Specifikace	- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
37	572213.C	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Pod vrstvou SAL. Spojovací postřík z kationaktivní asf. emulze 0,4 kg/m2 PS-C dle ČSN 73 6129 2507,9*1,04 "plocha dle acad * rozšíření" = 2 608,22 [A] 14,7+3,0"překopy" = 17,70 [D] "Celkem: "A+D = 2 625,92 [E] - 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	2 625,92	-----	-----
	Specifikace	- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
38	57473	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY ZE SÍTÍ GEOKOMPOZIT, pevnost v tahu 100kN/m v obou směrech, tažnost 3% a velikost ok min.25x25 mm	M2	41,00	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101]/[SO 101.1] - Rekonstrukce silnice II/408 komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	4,5*8" překop" = 36,00 [A] 5" u vpustí" = 5,00 [B] "Celkem: "A+B = 41,00 [C] - dodání sítě v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka sítě dle předepsaného technologického předpisu				
39	574A44	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+ ; tl 50 mm dle ČSN 73 6121 Včetně prořezání a prolitá středové spáry v případě pokládky po půlkách a dalších technologických spar podél napojní na nové i staré konstrukce a včetně napojení na BUS záliv 2507,9 "plocha " = 2 507,90 [A] 56,8 "plocha MK" = 56,80 [B] 14,7+3,0"překopy" = 17,70 [D] "Celkem: "A+B+D = 2 582,40 [E] "Plocha dle ACAD" - 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	2 582,40	-----	-----
40	574D66	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 70MM Asfaltový beton pro ložné vrstvy ACL 16+ ; tl. 70 mm; dle ČSN 73 6121 2507,9*1,02 "plocha dle acad * rozšíření" = 2 558,06 [A] 14,7+3,0"překopy" = 17,70 [D] "Celkem: "A+D = 2 575,76 [E] - 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	2 575,76	-----	-----
41	574E88	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 22+ tl. 90 mm dle ČSN 73 6121	M2	17,70	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [1]/[SO 101]/[SO 101.1] - Rekonstrukce silnice II/408 komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	14,7+3,0"překopy" = 17,70 [D] "Celkem: "D = 17,70 [E] - 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.				
42	57766	VRSTVY SE ZVÝŠENOU ODOLNOSTÍ PROTI ŠÍŘENÍ TRHLIN (SAL) TL. 30MM Kompenzační vrstva SAL; tl; 30 mm; dle TP 115 2507,9*1,04 "plocha dle acad * rozšíření" = 2 608,22 [A] 14,7+3,0"překopy" = 17,70 [D] "Celkem: "A+D = 2 625,92 [E] membrána SAL se provede ve smyslu čl. 5.4 a 6.6 TP 147 položka nezahrnuje spojovací postřik	M2	2 625,92	-----	-----
43	58130	CEMENTOBETONOVÝ KRYT JEDNOVRSTVÝ VYZTUŽENÝ Betonová deska SC C16/20 tl. 220 mm; dle ČSN EN 206; s KARI sítí profilu 8 s oky 100x100mm umístěná ve středu bet.desky "Autobusový záliv:" 113,7+114,3 = 228,00 [A] A*0,2 = 45,60 [C] "Plocha dle ACAD * tl." - dodání směsi v požadované kvalitě a výztuže v předepsaném množství - očištění podkladu - uložení směsi a výztuže dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - úpravu povrchu krytu uvedenou v kapitole 7.10 ČSN 73 6123-1 - navrtání otvorů a osazení kotev a kluzných trnů v napojovacích spárách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	45,60	-----	-----
44	58222	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC Žulová kostka 10/10 DL I; dle ČSN 73 6131-1 Prolití spár asfaltovou zálivkou je součástí položky "931312" "Autobusový záliv:" 113,7+114,3 = 228,00 [A]	M2	228,00	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101]/[SO 101.1] - Rekonstrukce silnice II/408 komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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. 				
59	577A2	<p>VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU MODIFIK</p> <p>Konkrétní délky budou určeny na stavbě.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Vytvoření komůrky proříznutím drážky š. 10-20 mm dle šířky původní trhliny a hloubky 35 mm - Pročištění drážky - Opatření stěn adhezním penetračním nátěrem - Zalití trhliny (drážky) pružnou asfaltovou zálivkou modifik - vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm - vyčištění - nátěr - výplň předepsanou zálivkovou hmotou 	M	400,00	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
45	91228	<p>SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU</p> <p>Bílé barvy</p> <p>10 = 10,00 [A]</p> <p>"Dle ACAD"</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie 	KUS	10,00	-----	-----
46	914131	<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>Nová dodatková cedule</p> <p>1 = 1,00 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení 	KUS	1,00	-----	-----
47	914132	<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM</p> <p>Přemísťované značky</p> <p>2 = 2,00 [A]</p>	KUS	2,00	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [1]/[SO 101]/[SO 101.1] - Rekonstrukce silnice II/408 komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí <p><i>nezahrnuje</i> dodávku značky</p>				
48	914133	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Přemísťované značky 2 = 2,00 [A]	KUS	2,00	-----	-----
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>				
49	914912	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON MONTÁŽ S PŘESUNEM Přemísťované značky 1 = 1,00 [A]	KUS	1,00	-----	-----
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení (betonová patka, zemní práce) a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí <p><i>nezahrnuje</i> dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení</p>				
50	914913	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ Přemísťované značky 1 = 1,00 [A]	KUS	1,00	-----	-----
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>				
51	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA "V 4 (0.25) "(147+156,5+24+22,5+18+18+12,8+53+80)*0,25 = 132,95 [A] "V2b (1.5/1.5/0.25) "(19,5+13,5+13,5)*0,25*0,5 = 5,81 [B] "V11a+bus:" 113,2*0,125 = 14,15 [C] "V4 (0.5/0.5/0.25) "(14,5+24,5+14,5)*0,25*0,5 = 6,69 [D] "V7b:"(5,5+5,5)*0,25*0,5 = 1,38 [E] "V2b (3/1.5/0.125):"(61,5+21+16,5)*0,125*(3/4,5) = 8,25 [F] "V1a (0.125): "(84+35+68,5+52,5)*0,125 = 30,00 [G] " Celkem: "A+B+C+D+E+F+G = 199,23 [H]	M2	199,23	-----	-----
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu 				
52	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA Profilovaný nezvukný plast	M2	199,23	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [1]/[SO 101]/[SO 101.1] - Rekonstrukce silnice II/408 komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"V 4 (0.25) "(147+156,5+24+22,5+18+18+12,8+53+80)*0,25 = 132,95 [A] "V2b (1.5/1.5/0.25) "(19,5+13,5+13,5)*0,25*0,5 = 5,81 [B] "V11a+bus:" 113,2*0,125 = 14,15 [C] "V4 (0.5/0.5/0.25) "(14,5+24,5+14,5)*0,25*0,5 = 6,69 [D] "V7b:"(5,5+5,5)*0,25*0,5 = 1,38 [E] "V2b (3/1.5/0.125):"(61,5+21+16,5)*0,125*(3/4,5) = 8,25 [F] "V1a (0.125): "(84+35+68,5+52,5)*0,125 = 30,00 [G] "Celkem: "A+B+C+D+E+F+G = 199,23 [H] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
53	917224.A	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM SILNIČNÍ OBRUBNÍK 150 x 250 mm DO BETONOVÉHO LOŽE C 20/25 tl.100mm, VÝŠKY 100 mm 131,8 = 131,80 [A] "Dle situace ACAD" <i>Položka zahrnuje:</i> dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	131,80	-----	-----
54	917224.B	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM SILNIČNÍ OBRUBNÍK NÁJEZDOVÝ 150 x 150 mm DO BETONOVÉHO LOŽE C 20/25 tl.100mm, VÝŠKY 100 mm 25,1 = 25,10 [A] "Dle ACAD" <i>Položka zahrnuje:</i> dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	25,10	-----	-----
55	91725	NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ BEZBARIEROVÝ OBRUBNÍK HK Lože v "27231A" 36 = 36,00 [A] "Dle situace ACAD" <i>Položka zahrnuje:</i> dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	36,00	-----	-----
56	919113	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM Překopy, napojení, kolem nového zálivu. Středová spára a další úpravy spar v ACO jsou součástí položky pokládky!	M	182,00	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101]/[SO 101.1] - Rekonstrukce silnice II/408 komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		182 = 182,00 [A] "Dle ACAD" <i>Specifikace</i> <i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i>				
57	931312	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 200MM2 Spáry kostky v zastávce Prolití spár asf. zálivkou "2,5/0,1=25, [A]" 25*30 = 750,00 [B] "33/0,1=330, [C]" 330*2,5 = 825,00 [D] "Celkem: "B+D = 1 575,00 [E] E*2 = 3 150,00 [F] <i>Specifikace</i> <i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil</i>	M	3 150,00	-----	-----
58	935211	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO ŠTĚRKOPÍSKU TL 100MM PŘÍKOPOVÁ TVÁRNICE š. 0.6 m DO ŠTĚRKOPÍSKOVÉHO LOŽE tl. 0.1 m 89,2 = 89,20 [A] "Délka dle ACAD" <i>Specifikace</i> <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodávku a uložení příkopových tvárníc předepsaného rozměru a kvality</i> <i>- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce</i> <i>- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu</i> <i>- ukončení, patky, spárování</i> <i>- měří se v metrech běžných délky osy žlabu</i>	M	89,20	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **II/408 - Vracovice, průtah (SÚS)**Objekt: **1 - Stavba 1**Rozpočet: **[1]/[SO 101]/[SO 101.2] - Rekonstrukce silnice II/408 odvodnění**

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: [1]/[SO 101]/[SO 101.2] - Rekonstrukce silnice II/408 odvodnění

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101.2 Rekonstrukce silnice II/408 odvodnění -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina "131738" 15,94*2,0 = 31,88 [A] "132738" 59,85*2,0 = 119,70 [B] "Celkem: "A+B = 151,58 [C] <i>Specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>	T	151,58	-----	-----
1 Zemní práce -----						
2	131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Hloubení jam pro zřízení nových vpustí Odstranění komunikace součást SO101.1 počet a rozměry dle ACAD "výkop pro vpustí nové" (1,63*1,63*2,0)*3"(půdorysný rozměr * půdorysný rozměr * hl. výkopu) * počet" = 15,94 [D] "výkop pro vpustí rušené""(bez náhrady)" (1,63*1,63*2,0)*0"(půdorysný rozměr * půdorysný rozměr * hl. výkopu) * počet" = 0,00 [F] "Celkem: "D+F = 15,94 [G]	M3	15,94	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101]/[SO 101.2] - Rekonstrukce silnice II/408 odvodnění

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
3	132738	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Výkop rýhy pro přípojky nových vpustí.</p> <p>$(14,5+25,4)*1,5*1,0 = 59,85$ [B]</p> <p>"Délky * hl. * š. dle situace ACAD"</p>	M3	59,85	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101]/[SO 101.2] - Rekonstrukce silnice II/408 odvodnění

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
4	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Manipulace pro mat. pro položky:</p> <p>" 131738" 15,94 = 15,94 [A]</p> <p>" 132738" 59,85 = 59,85 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 75,79 [C]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	75,79	-----	-----
5	17481.A	ZÁSYPAK JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	11,96	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101]/[SO 101.2] - Rekonstrukce silnice II/408 odvodnění

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Zásyp kolem nově zřízených vpustí v počtu 17ks po bouraných vpustích počtu 8 + 11ks kolem horské vpusti materiál ŠD 0/32</p> <p>"zásyp kolem nových vpustí" $((1,63*1,63)-(3,14*0,315*0,315))*1,7*3$ (půdorysný rozměr * půdorysný rozměr * hl. výkopu) * počet" = 11,96 [I]</p> <p>"zásyp pro vpusti rušené""(bez náhrady)" $(1,63*1,63*2,0)*0$ (půdorysný rozměr * půdorysný rozměr * hl. výkopu) * počet" = 0,00 [F]</p> <p>"Celkem: "I+F = 11,96 [J]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - 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.) 				
6	17481.B	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Zásyp rýh od přípojek vpustí ŠD 0/32</p> <p>$(14,5+25,4)*1,5*1,0 = 59,85$ [A]</p> <p>"délky přípojek odečteny ze situace ACAD"</p>	M3	59,85	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101]/[SO 101.2] - Rekonstrukce silnice II/408 odvodnění

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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
7	17581	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Krycí a boční obsyp přípojky vpustí (trubka PVC DN 150) kamenivo fr. 0/4</p> <p>"délka přípojek x plocha v příčném řezu:" (14,5+25,4)*0,506 = 20,19 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	20,19	-----	-----
8	18110	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>úprava pláně výkopu</p>	M2	39,90	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101]/[SO 101.2] - Rekonstrukce silnice II/408 odvodnění

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	(14,5+25,4)*1,0" pro přípojky" = 39,90 [A] <i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i>				
4 Vodorovné konstrukce -----						
9	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Beton C12/15 U nově budovaných vpust "podkladní beton tl. 0,1m: " $(1,63*1,63*0,1)*3 = 0,80$ [A] "(půdorysná plocha * tl.) * počet kusů" "betonový prstenec kolem dna vpustí:" $((1,63*1,63*0,25)-(3,14*0,315*0,315*0,25))*3 = 1,76$ [B] "((půdorysná plocha celková * tl.)-(půdorysná plocha skruží * tl.)) * počet kusu" "Celkem: "A+B = 2,56 [C] - 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	M3	2,56	-----	-----
	Specifikace					
10	45157.A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Podsyp potrubí přípojek z PVC DN 100 z kameniva těžkého tl. 100 Frakce 0/4	M3	3,99	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101]/[SO 101.2] - Rekonstrukce silnice II/408 odvodnění

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	$1,0 \cdot 0,1 \cdot (14,5 + 25,4) = 3,99 \text{ [A]}$ "Délka přípojek dle situace ACAD" <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>				
8 Potrubí -----						
11	87433	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM Přípojka vpustí PVC DN 150 SN8 včetně tvarovek a kolen $14,5 = 14,50 \text{ [A]}$ "Délky přípojek dle situace ACAD" <i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon</i> <i>zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, 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 <i>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</i>	M	14,50	-----	-----
12	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM Napojení horské vpusti SN8, včetně tvarovek $25,4 = 25,40 \text{ [A]}$ "Dle ACAD"	M	25,40	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101]/[SO 101.2] - Rekonstrukce silnice II/408 odvodnění

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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 nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku 				
13	89712	<p>VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</p> <p>ULIČNÍ DEŠŤOVÁ VPUSŤ SE ZÁPACHOVOU UZÁVĚROU</p> <p>Zřízení vpustí kompletní práce a materiál.</p> <p>Typ vpustí dle výkresu odvodnění.</p> <p>Včetně kalového koše materiál Zn mříž D400</p> <p>3 = 3,00 [A]</p> <p>"Počet vpustí dle situace ACAD"</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce 	KUS	3,00	-----	-----
14	89952	<p>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU</p> <p>Zaslepení přípojek bouraných vpustí položka "96687"</p> <p>3*0,5 = 1,50 [A]</p>	M3	1,50	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101]/[SO 101.2] - Rekonstrukce silnice II/408 odvodnění

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
15	899901	<p>PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK</p> <p>napojennových vpustí na stávající přípojky kanalizace.</p> <p>Včetně případných vývrtů na potrubí kdy je vpust' na novém místě.</p> <p>Včetně veškerých materiálů a prací nutných na zřízení.</p> <p>3" vpusti" = 3,00 [A]</p> <p>"Celkem: "A = 3,00 [B]</p>	KUS	3,00	-----	-----
	Specifikace	položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur				

SOUPIS PRACÍStavba: **II/408 - Vracovice, průtah (SÚS)**Objekt: **1 - Stavba 1**Rozpočet: **[1]/[SO 101]/[SO 101.3] - Rekonstrukce silnice II/408 sanace plošných poruch**

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 (23.4.12.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101]/[SO 101.3] - Rekonstrukce silnice II/408 sanace plošných poruch

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101.3 Rekonstrukce silnice II/408 sanace plošných poruch -----						
1 Zemní práce -----						
1	11372.X	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p> <p>Jen se souhlasem investora!</p> <p>Včetně odvozu a likvidace (bez poplatku zaskládku)</p> <p>DETAIL PROVEDENÍ SANACÍ PLOŠNÝCH PORUCH (na odfrézovaném povrchu):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Odfrézování či odstranění porušené vrstvy proměnné šířky dle rozsahu poruchy a hloubky 90 mm - Očištění povrchu plochy - Opatření stěn adhezním penetračním nátěrem - Pokládka podkladní asfaltové vrstvy z ACP 22+ v tl. 90mm - Nanesení spojovacího postřiku 0,3 kg/m2 - Provedení kompenzační a vyrovnávací vrstvy SAL v tloušťce 30 mm <p>2507,9*0,09*0,2 = 45,14 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku</i></p>	M3	45,14	-----	-----
	Specifikace					
5 Komunikace -----						
2	572213.X	<p>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>Jen se souhlasem investora!</p> <p>DETAIL PROVEDENÍ SANACÍ PLOŠNÝCH PORUCH (na odfrézovaném povrchu):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Odfrézování či odstranění porušené vrstvy proměnné šířky dle rozsahu poruchy a hloubky 90 mm - Očištění povrchu plochy - Opatření stěn adhezním penetračním nátěrem - Pokládka podkladní asfaltové vrstvy z ACP 22+ v tl. 90mm - Nanesení spojovacího postřiku 0,3 kg/m2 - Provedení kompenzační a vyrovnávací vrstvy SAL v tloušťce 30 mm <p>2507,9*0,2 = 501,58 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</i> - <i>provedení dle předepsaného technologického předpisu</i> - <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> - <i>úpravu napojení, ukončení</i> 	M2	501,58	-----	-----
	Specifikace					
3	574E88.X	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM</p> <p>Jen se souhlasem investora!</p> <p>DETAIL PROVEDENÍ SANACÍ PLOŠNÝCH PORUCH (na odfrézovaném povrchu):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Odfrézování či odstranění porušené vrstvy proměnné šířky dle rozsahu poruchy a hloubky 90 mm - Očištění povrchu plochy - Opatření stěn adhezním penetračním nátěrem - Pokládka podkladní asfaltové vrstvy z ACP 22+ v tl. 90mm - Nanesení spojovacího postřiku 0,3 kg/m2 - Provedení kompenzační a vyrovnávací vrstvy SAL v tloušťce 30 mm <p>2507,9*0,2 = 501,58 [A]</p>	M2	501,58	-----	-----

3.1.1.1 (23.4.12.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101]/[SO 101.3] - Rekonstrukce silnice II/408 sanace plošných poruch

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
4	93818.X	<p>OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM</p> <p>Jen se souhlasem investora!</p> <p>DETAIL PROVEDENÍ SANACÍ PLOŠNÝCH PORUCH (na odfrézovaném povrchu):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Odfrézování či odstranění porušené vrstvy proměnné šířky dle rozsahu poruchy a hloubky 90 mm - Očištění povrchu plochy - Opatření stěn adhezním penetračním nátěrem - Pokládka podkladní asfaltové vrstvy z ACP 22+ v tl. 90mm - Nanesení spojovacího postřiku 0,3 kg/m2 - Provedení kompenzační a vyrovnávací vrstvy SAL v tloušťce 30 mm <p>2507,9*0,2 = 501,58 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</i></p>	M2	501,58	-----	-----
	Specifikace					

SOUPIS PRACÍStavba: **II/408 - Vracovice, průtah (SÚS)**Objekt: **1 - Stavba 1**Rozpočet: **[1]/[SO 101]/[SO 101.4] - Rekonstrukce silnice II/408 sanace trhlin po odfrézování**

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: [1]/[SO 101]/[SO 101.4] - Rekonstrukce silnice II/408 sanace trhlin po odfrézování

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101.4 Rekonstrukce silnice II/408 sanace trhlin po odfrézování						-----
5 Komunikace						-----
1	577A1.X	<p>VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU</p> <p>Jen se souhlasem investora!</p> <p>DETAIL PROVEDENÍ SANACÍ TRHLIN DLE TP 115 (na odfrézovaném povrchu):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Vytvoření komůrky proříznutím drážky š. 10-30 mm dle šířky původní trhliny a hloubky 35 mm - Pročištění drážky - Opatření stěn adhezním penetračním nátěrem - Zalití trhliny (drážky) pružnou asfaltovou zálivkovou hmotou - Nanesení spojovacího postřiku 0,3 kg/m2 - Provedení kompenzační a vyrovnávací vrstvy SAL v tloušťce 30 mm <p>320 = 320,00 [A]</p> <p><i>- vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm</i></p> <p><i>- vyčištění</i></p> <p><i>- nátěr</i></p> <p><i>- výplň předepsanou zálivkovou hmotou</i></p>	M	320,00	-----	-----
	Specifikace					

SOUPIS PRACÍStavba: **II/408 - Vracovice, průtah (SÚS)**Objekt: **1 - Stavba 1**Rozpočet: **[1]/[SO 101]/[SO 101.5] - Rekonstrukce silnice II/408 přeložka vodovodu**

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 (23.4.12.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [1]/[SO 101]/[SO 101.5] - Rekonstrukce silnice II/408 přeložka vodovodu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101.5 Rekonstrukce silnice II/408 přeložka vodovodu -----						
1 Zemní práce -----						
1	115101201R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min "předpoklad: "2 = 2,00 [A]	H	2,00	-----	-----
2	132201210R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně "celkem: "(37,7+1,0+1,0)*0,8*1,5 = 47,64 [A] "odpočet ruční výkop: "-4,40 = - 4,40 [B] "odpočet bourané konstrukce: "-12,5 = - 12,50 [C] "Celkem: "A+B+C = 30,74 [D]	M3	30,74	-----	-----
3	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, "Odkaz na mn. položky pořadí 2: "30,74000*0,2 = 6,15 [A]	M3	6,15	-----	-----
4	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 "v místě přepojení (začátek a konec přeložky): "2*1,5*0,8*1,1 = 2,64 [A] "křížení se sděl. kabelem: "1*2,0*0,8*1,1 = 1,76 [B] "Celkem: "A+B = 4,40 [C]	M3	4,40	-----	-----
5	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m "Odkaz na mn. položky pořadí 2: "30,74000 = 30,74 [A] "Odkaz na mn. položky pořadí 4: "4,40000 = 4,40 [B] "Celkem: "A+B = 35,14 [C]	M3	35,14	-----	-----
6	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 "Odkaz na mn. položky pořadí 5: "35,14000*10 = 351,40 [A]	M3	351,40	-----	-----
7	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách "do úrovně pláň (parapláně) - materiál ve specifikaci: "(37,7+1,0+1,0)*0,8*0,51 = 16,20 [A]	M3	16,20	-----	-----
8	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu "řad - materiál ve specifikaci: "(1,0+1,0)*0,8*0,39 = 0,62 [A] "řad, chránička - materiál ve specifikaci: "37,7*0,8*0,50 = 15,08 [B] "Celkem: "A+B = 15,70 [C]	M3	15,70	-----	-----
9	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů "Odkaz na mn. položky pořadí 5: "35,14000*2,0 = 70,28 [A]	T	70,28	-----	-----
18	58341002.AR	kamenivo přírodní drcené frakce 0,0 až 4,0 mm; třída B "Odkaz na mn. položky pořadí 8: "15,70400*2,2 = 34,55 [A]	T	34,55	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101]/[SO 101.5] - Rekonstrukce silnice II/408 přeložka vodovodu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
19	58344199R	štěrkodrt' frakce 0,0 až 63,0 mm; třída C; "Odkaz na mn. položky pořadí 7: "16,19760*2,2 = 35,63 [A]	T	35,63	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce -----						
17	451572111RK1	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těžného 0+4 mm "řad, chránička: "(37,7+1,0+1,0)*0,8*0,10 = 3,18 [A]	M3	3,18	-----	-----
8 Trubní vedení -----						
14	286134213R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 90,0 mm; s = 8,20 mm "Odkaz na mn. položky pořadí 13:" 37,70000*1,015 = 38,27 [A]	M	38,27	-----	-----
20	871241121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 90 mm "přeložka: "37,7 = 37,70 [A]	M	37,70	-----	-----
21	877372121R00	Montáž elektrotvarovek přírážka za 1 spoj elektrotvarovky, vnějšího průměru 315 mm "chránička: "37,7/12 = 3,14 [A]	KUS	3,14	-----	-----
22	892241111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN do 80 mm "řad: "37,7 = 37,70 [A]	M	37,70	-----	-----
23	892273111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125 mm "řad: "37,7 = 37,70 [A]	M	37,70	-----	-----
24	892372111R00	Zabezpečení konců vodovodního potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 mm "řad: "1 = 1,00 [A]	ÚSEK	1,00	-----	-----
25	899721112R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm "Hodnota z bývalého odkazu.: "204,5 = 204,50 [A]	M	204,50	-----	-----
26	899731114R00	Signalizační vodič CYY, 6 mm2 "řady: "204,5 = 204,50 [A] "vývody: "5*4,0 = 20,00 [B] "Celkem: "A+B = 224,50 [C]	M	224,50	-----	-----
27	899a	Přepojení vodovodního potrubí "napojení na stávající řad - provizorní zaslepení potrubí, napojení na stáv. vodovod PVC vč. tavrovek - kompletní dodávka + montáž (dle požadavku VAS a.s.): "1+1 = 2,00 [A]	SOUBOR	2,00	-----	-----
99 Staveništní přesun hmot -----						
29	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	T	76,30	-----	-----
D96 Přesuny suti a vybouraných hmot -----						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 101]/[SO 101.5] - Rekonstrukce silnice II/408 přeložka vodovodu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
28	979990191R00	Poplatek za skládku za uložení, plastové výrobky, , skupina 17 02 03 z Katalogu odpadů "stávající bourané potrubí PVC dn90: "37,7*0,0016 = 0,06 [A]	T	0,06	-----	-----
M23 Montáže potrubí						-----
10	230191035R00	Uložení chráničky ve výkopu PE 200x11,4 mm "chránička: "37,7 = 37,70 [A]	M	37,70	-----	-----
11	230193006R00	Nasunutí potrubní sekce do chráničky DN 200 "Odkaz na mn. položky pořadí 13: ""37,70000 "	M	37,70	-----	-----
12	230194007R00	Utěsnění chráničky manžetou DN 200 "chránička: "1+1 = 2,00 [A]	KUS	2,00	-----	-----
13	273443894R	manžeta těsnící na chráničky; EPDM; D trubky = 220 mm; D chráničky = 324 mm; DN 200; DN chráničky 300 "Odkaz na mn. položky pořadí 25: ""2,00000*1,015 "	KUS	2,00	-----	-----
15	286134237R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 200,0 mm; s = 18,20 mm "Odkaz na mn. položky pořadí 23: "37,70000*1,015 = 38,27 [A]	M	38,27	-----	-----
16	2865350027R	objímka distanční PE HD; d potrubí = 164 až 173 mm; h lamely = 15 mm; š = 100 mm "vymezení potrubí uvnitř chráničky - á1,5m: "37,7/1,5 = 25,13 [A]	KUS	25,13	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **II/408 - Vracovice, průtah (SÚS)**Objekt: **1 - Stavba 1**Rozpočet: **[1]/[SO 102]/[SO 102.1] - Rekonstrukce silnice III/40823 komunikace**

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: [1]/[SO 102]/[SO 102.1] - Rekonstrukce silnice III/40823 komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 102.1 Rekonstrukce silnice III/40823 komunikace -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	014102.a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina a horniny " `123738`" 133,9*2,0 = 267,80 [A] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	267,80	-----	-----
2	014102.b	POPLATKY ZA SKLÁDKU asfalt bez dehtu " `113138` "1,02*2,4 = 2,45 [A] "113338.A` "46,68*2,4 = 112,03 [B] "Celkem: "A+B = 114,48 [C] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	114,48	-----	-----
3	014102.c	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton " `113524` "(0,15*0,25*33,1*2,3)+(0,1*33,1*2,3) = 10,47 [D] " `966357` "6*0,4"délka * t/m = t" = 2,40 [E] "Celkem: "D+E = 12,87 [F] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	12,87	-----	-----
4	014102.d	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenná suť "113328` "143,15*1,9 = 271,99 [A] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	271,99	-----	-----
5	014132.X	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) ASFALTOVÉ SMĚSI OBSAHUJÍCÍ DEHET "113338.B` "46,68*2,4 = 112,03 [A] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	112,03	-----	-----
1 Zemní práce -----						
6	113138	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM Lokální dočištění po fréze. Odstranění zbývajících asfaltů po celoplošném frézování.	M3	1,02	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102]/[SO 102.1] - Rekonstrukce silnice III/40823 komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>$(11,5+8,9)*0,05 = 1,02$ [A]</p> <p>"Na základě diagnostiky na kom. II/408"</p> <p>"v části se předpokládá novější konstrukce po rekonstrukci"</p> <p>"inženýr. sítí bez dehtů na 1/2 plochy. Finální poměr bourání"</p> <p>"bude znám až po provedení prací."</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>				
7	113328	<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Odstranění konstrukce vozovky po celoplošném frézování.</p> <p>$(602+11,5+8,9)*0,23 = 143,15$ [A]</p> <p>"(plocha)*(tl)"</p> <p>"Na základě diagnostiky na kom. II/408"</p> <p>"v části se předpokládá novější konstrukce po rekonstrukci"</p> <p>"inženýr. sítí bez dehtů na 1/2 plochy. Finální poměr bourání"</p> <p>"bude znám až po provedení prací."</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	143,15	-----	-----
8	113338.A	<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM</p> <p>PMD</p> <p>Odstranění konstrukce vozovky po celoplošném frézování.</p> <p>$(602+11,5+8,9)*(1/2)*0,15 = 46,68$ [A]</p> <p>"Na základě diagnostiky na kom. II/408"</p> <p>"v části se předpokládá novější konstrukce po rekonstrukci"</p> <p>"inženýr. sítí bez dehtů na 1/2 plochy. Finální poměr bourání"</p> <p>"bude znám až po provedení prací."</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	46,68	-----	-----
9	113338.B	<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM</p> <p>PM</p> <p>Odstranění konstrukce vozovky po celoplošném frézování.</p> <p>materiál uvažován jako nebezpečný odpad.</p>	M3	46,68	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102]/[SO 102.1] - Rekonstrukce silnice III/40823 komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>$(602+11,5+8,9)*(1/2)*0,15 = 46,68 \text{ [A]}$</p> <p>"Na základě diagnostiky na kom. II/408"</p> <p>"v části se předpokládá novější konstrukce po rekonstrukci"</p> <p>"inženýr. sítí bez dehtů na 1/2 plochy. Finální poměr bourání"</p> <p>"bude znám až po provedení prací."</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>				
10	11333B.A	<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM - DOPRAVA</p> <p>$46,68*2,4*20 = 2\,240,64 \text{ [A]}$</p> <p><i>Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].</i></p>	tkm	2 240,64	-----	-----
11	11333B.B	<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM - DOPRAVA</p> <p>$46,68*2,4*110 = 12\,323,52 \text{ [A]}$</p> <p><i>Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].</i></p>	tkm	12 323,52	-----	-----
12	113524	<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM</p> <p>$13,1+11,4+8,6 = 33,10 \text{ [A]}$</p> <p>"Dle ACAD"</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	33,10	-----	-----
13	11352B	<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - DOPRAVA</p> <p>$((0,15*0,25*33,1*2,3)+(0,1*33,1*2,3))*15 = 157,02 \text{ [A]}$</p> <p><i>Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].</i></p>	tkm	157,02	-----	-----
14	11372.A	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p> <p>Celoplošné frézování tl. 120 mm</p> <p>Včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele (bez poplatku za skládku)</p> <p>Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.</p> <p>ZAS-T1 Limity sumy polyaromatických uhlovodíků PAU dle přílohy č.1, tabulky č.1 vyhlášky č. 130/2019 Sb.; rozbor TPA ČR, s.r.o. značka: CZEE50 2021 0233 z 9.11.2021 a 13.12.2021</p>	M3	77,24	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102]/[SO 102.1] - Rekonstrukce silnice III/40823 komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>(602+11,5+8,9)*0,12 = 74,69 [A] 51*0,05" od II/408" = 2,55 [B] "(plocha)*(tl)" "Celkem: "A+B = 77,24 [C] "Na základě diagnostiky na kom. II/408" "v části se předpokládá novější konstrukce po rekonstrukci" "inženýr. sítí bez dehtů na 1/2 plochy. Finální poměr bourání" "bude znám až po provedení prací." <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku</i></p>				
15	123738	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Odkop v oblasti nových autobusových zálivů. "Kompletní výkop pro nové konstrukce včetně výkopu pro trativody a sanaci podloží" $((1,35+1,16)/2)*100 = 125,50$ [A] "V oblasti rozšíření v křižovatce na začátku úseku" $15,0*(0,41+0,15) = 8,40$ [B] "Celkem: "A+B = 133,90 [C]</p>	M3	133,90	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102]/[SO 102.1] - Rekonstrukce silnice III/40823 komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
16	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>"~ 123738" 133,9 = 133,90 [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	133,90	-----	-----
17	17180	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>NÁSYPOVÝ MATERIÁL - ZEMINA VHODNÁ DO AKTIVNÍ ZÓNY DLE ČSN 736133</p>	M3	40,00	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102]/[SO 102.1] - Rekonstrukce silnice III/40823 komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>100*0,2*2 = 40,00 [A]</p> <p>"délka*plocha v příčném řezu*oboustraně"</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
18	18110	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>635*1,05 = 666,75 [A]</p> <p>"Plocha dle acad * rozšíření"</p> <p><i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i></p>	M2	666,75	-----	-----
19	18130	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>V oblasti položek "18221; 18231"</p> <p>12,9+67,2 = 80,10 [A]</p> <p>"Plocha dle situace ACAD"</p> <p><i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů</i></p>	M2	80,10	-----	-----
20	18221	<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M</p> <p>Materiál bude použit z SO 020; veškerá potřebná manipulace s materiálem je součástí objektu SO 020.</p> <p>12,9 = 12,90 [A]</p> <p>"Plocha dle situace ACAD"</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <p><i>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</i></p> <p><i>rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</i></p>	M2	12,90	-----	-----
21	18231	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M	M2	67,20	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102]/[SO 102.1] - Rekonstrukce silnice III/40823 komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Materiál bude použit z SO 020; veškerá potřebná manipulace s materiálem je součástí objektu SO 020. 67,2 = 67,20 [A] "Plocha dle situace ACAD" <i>položka zahrnuje:</i> <i>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</i> <i>rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</i>				
22	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI V oblasti položek "18221; 18231" 12,9+67,2 = 80,10 [A] "Plocha dle situace ACAD" <i>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i>	M2	80,10	-----	-----
2 Základy						-----
23	212625	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TŘ I OBSYP Z HRUBÉHO ŠTĚRKOPÍSKU DRENÁŽ Z TRUBEK PVC Ř 100 mm LOŽE ZE ŠD, TL. 100 mm 141,2 = 141,20 [A] "Délka dle ACAD" <i>Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:</i> <i>- výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp</i> <i>- zřízení spojovací vrstvy</i> <i>- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu</i> <i>- dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu</i> <i>- obsyp trativodu předepsaným materiálem</i> <i>- ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL</i> <i>- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</i> <i>- nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie</i>	M	141,20	-----	-----
24	21461C	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2 SEPARAČNÍ NETKANÁ GEOTEXTILIE plošná hmotnost = min. 300g/m2 odolnost proti proražení = < 20mm tažnost = > 10 a CBR = > 2kN 141,2*1,8 = 254,16 [A] "Délka dle ACAD"	M2	254,16	-----	-----

3.1.1.1 (23.4.12.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102]/[SO 102.1] - Rekonstrukce silnice III/40823 komunikace

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 -----						
25	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 Lože pod okamenováním. Beton C20/25 tl. 100 mm. 1,0*0,1 = 0,10 [A] "Plocha * tl." - 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 odkružovacích 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, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	0,10	-----	-----
26	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Obklad z lomového kamene tl. 150mm včetně vyspárování cementovou maltou. 1,0*0,15 = 0,15 [A] "Plocha * tl."	M3	0,15	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102]/[SO 102.1] - Rekonstrukce silnice III/40823 komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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 - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 				
5 Komunikace -----						
27	562101	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ I</p> <p>ÚPRAVA PODLOŽÍ tl. 0,15m VÝMĚNOU ZA VRSTVU SC C3/4 V CELÉ ŠÍŘCE VOZOVKY</p> <p>635*1,05 = 666,75 [A]</p> <p>"Plocha dle acad * rozšíření"</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu 	M3	666,75	-----	-----
28	56333.A	<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>635*1,00 = 635,00 [A]</p> <p>"Plocha dle acad * rozšíření"</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 	M2	635,00	-----	-----
29	56333.B	<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>635*1,17 = 742,95 [A]</p> <p>"Plocha dle acad * rozšíření"</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 	M2	742,95	-----	-----
30	56932	<p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM</p> <p>ÚPRAVA KRAJNICE TL. 100 mm ŠTĚRKODRTÍ 0/32</p>	M2	50,10	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102]/[SO 102.1] - Rekonstrukce silnice III/40823 komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	50,1 = 50,10 [A] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
31	572213.A	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Pod vrstvou ACO 11+. Spojovací postřík z kationaktivní asf. emulze 0,3 kg/m2 PS-C dle ČSN 73 6129 635*1,00 = 635,00 [A] 51"od II/408" = 51,00 [B] "Plocha dle acad" Mezisoučet = 686,00 [D] - 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	686,00	-----	-----
32	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+ ; tl 40 mm dle ČSN 73 6121 Včetně prořezání a prolitá středové spáry v případě pokládky po půlkách a dalších technologických spar podél napojní na nové i staré konstrukce 635*1,00 = 635,00 [A] 51"od II/408" = 51,00 [B] "Plocha dle acad" Mezisoučet = 686,00 [D] - 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	686,00	-----	-----
33	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 635*1,00 = 635,00 [A] "Plocha dle ACAD"	M2	635,00	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102]/[SO 102.1] - Rekonstrukce silnice III/40823 komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
8 Potrubí -----						
34	89913.X	<p>KRYCÍ HRNCE SAMOSTATNÉ</p> <p>Jen se souhlasem investora!</p> <p>Případná výměna povrchových krycích hrnců.</p> <p>Veškeré práce v "89923"</p> <p>7 = 7,00 [A]</p> <p>"Bude určeno na KD"</p> <p><i>Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané hrnce mříže včetně rámu</i></p>	KUS	7,00	-----	-----
	Specifikace					
35	89921	<p>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ</p> <p>Část znaků je na ploše chodníků či sjezdů výšková úprava vyvolána novou komunikačím, proto položka v SO 102.1</p> <p>Včetně veškerých materiálů a prací potřebných k provedení.</p> <p>Lepidla, tmely, beton, prstýnky,...</p> <p>4 = 4,00 [A]</p> <p><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	4,00	-----	-----
	Specifikace					
36	89923	<p>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ</p> <p>Včetně veškerých materiálů a prací potřebných k provedení.</p> <p>Lepidla, tmely, beton, prstýnky,...</p> <p>případná výměna za nové v položce "89913.X"</p> <p>7+1 = 8,00 [A]</p> <p><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	8,00	-----	-----
	Specifikace					
37	899901.R	<p>PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK</p> <p>Úprava konce dešťových svodů ze střeš pro plynulé navázání na nové zpevněné plochy. Voda bude odvedena povrchově příčným a podélným sklonem přes chodník na novou komunikaci a odtud do dešť vpustí.</p> <p>Včetně veškerých potřebných materiálů a prací</p> <p>4 = 4,00 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur</i></p>	KUS	4,00	-----	-----
	Specifikace					

3.1.1.1 (23.4.12.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102]/[SO 102.1] - Rekonstrukce silnice III/40823 komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
38	914132	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Přemísťované značky 1 = 1,00 [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	KUS	1,00	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
39	914133	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Přemísťované značky 1 = 1,00 [A] <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	1,00	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
40	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Barvou "V4(0,125):"(55,5+51)*0,125 = 13,31 [A] "Celkem: "A = 13,31 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	13,31	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
41	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA Profilovaný nezvučný plast "V4(0,125):"(55,5+51)*0,125 = 13,31 [A] "Celkem: "A = 13,31 [B] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	13,31	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
42	917224.A	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM SILNIČNÍ OBRUBNÍK 150 x 250 mm DO BETONOVÉHO LOŽE C 20/25 tl.100mm, VÝŠKY 100 mm 182 = 182,00 [A] "Délka dle ACAD" <i>Položka zahrnuje:</i> dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	182,00	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
43	917224.B	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	28,10	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102]/[SO 102.1] - Rekonstrukce silnice III/40823 komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	SILNIČNÍ OBRUBNÍK NÁJEZDOVÝ 150 x 150 mm DO BETONOVÉHO LOŽE C 20/25 tl.100mm, VÝŠKY 100 mm 28,1 = 28,10 [A] "Délka dle ACAD" <i>Položka zahrnuje:</i> <i>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</i> <i>betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>				
44	935211	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO ŠTĚRKOPÍSKU TL 100MM PŘÍKOPOVÁ TVÁRNICE š. 0.6 m DO ŠTĚRKOPÍSKOVÉHO LOŽE tl. 0.1 m 16 = 16,00 [A] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodávku a uložení příkopových tvárníc předepsaného rozměru a kvality</i> <i>- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce</i> <i>- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu</i> <i>- ukončení, patky, spárování</i> <i>- měří se v metrech běžných délky osy žlabu</i>	M	16,00	-----	-----
45	966357	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM Odstranění části zatrubnění na začátku úseku vlevo. Zbytek zatrubnění a šachty jsou demolovány v souvisejícím objektu Odkop a zásyp je součástí souvisejících položek pro bourání staré a novou komunikaci. Předpoklad nevelké hloubky uložení potrubí. 6 = 6,00 [A] "Délka dle situace ACAD" <i>položka zahrnuje:</i> <i>- odstranění trub včetně případného obetonování a lože</i> <i>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</i> <i>- 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)</i> <i>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i> <i>- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí</i>	M	6,00	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **II/408 - Vracovice, průtah (SÚS)**Objekt: **1 - Stavba 1**Rozpočet: **[1]/[SO 102]/[SO 102.2] - Rekonstrukce silnice III/40823 odvodnění**

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: [1]/[SO 102]/[SO 102.2] - Rekonstrukce silnice III/40823 odvodnění

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 102.2 Rekonstrukce silnice III/40823 odvodnění -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	014102.a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina "131738" 37,2*2,0 = 74,40 [A] "132738" 25,65*2,0 = 51,30 [B] "Celkem: "A+B = 125,70 [C] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	125,70	-----	-----
2	014102.b	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton "96687" 1,5*2*2,4 = 7,20 [A] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	7,20	-----	-----
1 Zemní práce -----						
3	131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Hloubení jam pro zřízení nových vpustí Odstranění komunikace součást SO101.1 počet a rozměry dle ACAD "výkop pro vpusti nové" (1,63*1,63*2,0)*5"(půdorysný rozměr * půdorysný rozměr * hl. výkopu) * počet" = 26,57 [D] "výkop pro vpusti rušené""(bez náhrady)" (1,63*1,63*2,0)*2"(půdorysný rozměr * půdorysný rozměr * hl. výkopu) * počet" = 10,63 [F] "Celkem: "D+F = 37,20 [G]	M3	37,20	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102]/[SO 102.2] - Rekonstrukce silnice III/40823 odvodnění

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
4	132738	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Výkop rýhy pro přípojky nových vpustí.</p> <p>(17,1)*1,5*1,0 = 25,65 [B]</p> <p>"Délky * hl. * š. dle situace ACAD"</p>	M3	25,65	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102]/[SO 102.2] - Rekonstrukce silnice III/40823 odvodnění

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Manipulace pro mat. pro položky:</p> <p>" 131738" 37,2 = 37,20 [A]</p> <p>" 132738" 25,7 = 25,70 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 62,90 [C]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	62,90	-----	-----
6	17481.A	ZÁSYN JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	30,57	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102]/[SO 102.2] - Rekonstrukce silnice III/40823 odvodnění

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Zásyp kolem nově zřízených vpustí v počtu 17ks po bouraných vpustích počtu 8 + 11ks kolem horské vpusti materiál ŠD 0/32</p> <p>"zásyp kolem nových vpustí" $((1,63*1,63)-(3,14*0,315*0,315))*1,7*5$ (půdorysný rozměr * půdorysný rozměr * hl. výkopu) * počet" = 19,94 [I]</p> <p>"zásyp pro vpusti rušené""(bez náhrady)" $(1,63*1,63*2,0)*2$ (půdorysný rozměr * půdorysný rozměr * hl. výkopu) * počet" = 10,63 [F]</p> <p>"Celkem: "I+F = 30,56 [J]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - 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.) 				
7	17481.B	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Zásyp rýh od přípojek vpustí ŠD 0/32</p> <p>$(17,1)*1,5*1,0 = 25,65$ [A]</p> <p>"délky přípojek odečteny ze situace ACAD"</p>	M3	25,65	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [1]/[SO 102]/[SO 102.2] - Rekonstrukce silnice III/40823 odvodnění

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 - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
8	17581	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Krycí a boční obsyp přípojky vpustí (trubka PVC DN 150) kamenivo fr. 0/4</p> <p>"délka přípojek x plocha v příčném řezu:" (17,1)*0,506 = 8,65 [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 - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	8,65	-----	-----
9	18110	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>úprava pláně výkopu</p>	M2	17,10	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102]/[SO 102.2] - Rekonstrukce silnice III/40823 odvodnění

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	(17,1)*1,0" pro přípojky" = 17,10 [A] položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
4 Vodorovné konstrukce -----						
10	451312	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>Beton C12/15 U nově budovaných vpust "podkladní beton tl. 0,1m: " (1,63*1,63*0,1)*5 = 1,33 [A] "(půdorysná plocha * tl.) * počet kusů" "betonový prstenec kolem dna vpustí:" ((1,63*1,63*0,25)-(3,14*0,315*0,315*0,25))*5 = 2,93 [B] "((půdorysná plocha celková * tl.)-(půdorysná plocha skruží * tl.)) * počet kusu" "Celkem: "A+B = 4,26 [C] - 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 zabíraující 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	4,26	-----	-----
	Specifikace					
11	45157.A	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>Podsyp potrubí přípojek z PVC DN 100 z kameniva těžkého tl. 100 Frakce 0/4</p>	M3	1,71	-----	-----

3.1.1.1 (23.4.12.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102]/[SO 102.2] - Rekonstrukce silnice III/40823 odvodnění

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	1,0*0,1*(17,1) = 1,71 [A] "Délka přípojek dle situace ACAD" <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>				
8 Potrubí -----						
12	87433	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM Přípojka vpustí PVC DN 150 SN8 včetně tvarovek a kolen 17,1 = 17,10 [A] "Délky přípojek dle situace ACAD" <i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon</i> <i>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 - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <i>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</i>	M	17,10	-----	-----
13	89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ULIČNÍ DEŠŤOVÁ VPUSŤ SE ZÁPACHOVOU UZÁVĚROU Zřízení vpustí kompletní práce a materiál. Typ vpustí dle výkresu odvodnění. Včetně kalového koše materiál Zn mříž D400 5 = 5,00 [A] "Počet vpustí dle situace ACAD" <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	KUS	5,00	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102]/[SO 102.2] - Rekonstrukce silnice III/40823 odvodnění

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	89952	<p>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU</p> <p>Zaslepení přípojek bouraných vpustí položka "96687"</p> <p>5*0,5 = 2,50 [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,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,</p> <p>- 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,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>	M3	2,50	-----	-----
	Specifikace					
15	899901	<p>PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK</p> <p>napojenkových vpustí na stávající přípojky kanalizace.</p> <p>Včetně případných vývrtů na potrubí kdy je vpust' na novém místě.</p> <p>Včetně veškerých materiálů a prací nutných na zřízení.</p> <p>5" vpusti" = 5,00 [A]</p> <p>"Celkem: "A = 5,00 [B]</p> <p>položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur</p>	KUS	5,00	-----	-----
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 102]/[SO 102.2] - Rekonstrukce silnice III/40823 odvodnění

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
16	96687	<p>VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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, včetně zaslepení přípojek <p>Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.</p> <p>2 = 2,00 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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, <p>nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p>	KUS	2,00	-----	-----
	Specifikace					

SOUPIS PRACÍStavba: **II/408 - Vracovice, průtah (SÚS)**Objekt: **1 - Stavba 1**Rozpočet: **[1]/[SO 181.1] - Dopravní opatření - 1.stavba**

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 (23.4.12.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 181.1] - Dopravní opatření - 1.stavba

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 181.1 Dopravní opatření - 1.stavba						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	02720.1	<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY</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.</p> <p>Vše v režii zhotovitele.</p> <p>1 = 1,00 [A]</p> <p><i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i></p>	KPL	1,00	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/408 - Vracovice, průtah (SÚS)**

Objekt: **1 - Stavba 1**

Rozpočet: **[1]/[SO 301]/[SO 301] - Dešťová kanalizace - stoka**

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: [1]/[SO 301]/[SO 301] - Dešťová kanalizace - stoka

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 301 Dešťová kanalizace - stoka -----						
1 Zemní práce -----						
2	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min "v případě srážek - předpoklad : 40"	H	40,00	-----	-----
3	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení "v blízkosti nadzemního vedení : "14,9 = 14,90 [A] "v blízkosti objektu, zdi : " 8,3 = 8,30 [B] "Celkem: "A+B = 23,20 [C]	M3	23,20	-----	-----
4	130901113R00	Bourání konstrukcí kamenných na MC ve vykopávkách "kanalizace stávající v úseku RŠ6-křižovatka - vpust : "1*1,2 = 1,20 [A]	M3	1,20	-----	-----
5	130901121R00	Bourání konstrukcí z betonu prostého ve vykopávk. "kanalizace stávající v úseku RŠ6-křižovatka - potrubí : "7,0*0,08 = 0,56 [A] "kanalizace stávající v úseku cca RŠ4-RŠ5 - potrubí : "(8,8*0,08)+(5,2*0,085) = 1,15 [B] "kanalizace stávající v místě RŠ1 - šachta : "1*0,9 = 0,90 [C] "kanalizace stávající v úseku cca RŠ4-RŠ5 - šachty : " 2*0,9 = 1,80 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 4,41 [E]	M3	4,41	-----	-----
6	132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ "celkem (po vybourání vozovky) : "(28,1*0,9)+(112,9*1,0)+(18,9*1,0)+25,2 = 182,29 [A] "odpočet - ruční výkop : "-12,46 = - 12,46 [B] "Celkem: "A+B = 169,83 [C]	M3	169,83	-----	-----
7	132201219R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.3,STROJNĚ "Odkaz na mn. položky pořadí 5 : "169,83000*0,2 = 33,97 [A]	M3	33,97	-----	-----
8	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 "v místě křížení a v blízkosti IS : "(3*0,7)+(2*2,0*0,9*1,018)+(1*2,3*0,9*1,34)+(1*2,1*0,9*1,6)+(1*0,9) = 12,46 [A] "vodovodní přípojky mezi RŠ1-2 - výšková úprava : "2*4,0*0,9*1,4 = 10,08 [B] "Celkem: "A+B = 22,54 [C]	M3	22,54	-----	-----
9	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m 71,3*2 = 142,60 [A]	M2	142,60	-----	-----
10	151101102R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 4 m 60,9*2 = 121,80 [A]	M2	121,80	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 301]/[SO 301] - Dešťová kanalizace - stoka

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m "Odkaz na mn. položky pořadí 8 : "142,60000 = 142,60 [A]	M2	142,60	-----	-----
12	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 4 m "Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 121,80000"	M2	121,80	-----	-----
13	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m "50% (od hl. 1m) : "(85,4*0,9*0,5)+(48,1*1,0*0,5)+18,9 = 81,38 [A]	M3	81,38	-----	-----
14	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m "100% : "(32,0*1,0)+4,1 = 36,10 [A]	M3	36,10	-----	-----
15	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m "Odkaz na mn. položky pořadí 5 : "169,83000 = 169,83 [A] "Odkaz na mn. položky pořadí 7 : " 22,54260 = 22,54 [B] "Odkaz na mn. položky pořadí 16 : "33,20000*(-1) = - 33,20 [C] "Celkem: "A+B+C = 159,17 [D]	M3	159,17	-----	-----
16	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km "Odkaz na mn. položky pořadí 14 : "159,17260*10 = 1 591,73 [A]	M3	1 591,73	-----	-----
17	167101101R00	Nakládání výkopku z hor. 1 ÷ 4 v množství do 100 m3 "zpětný zásyp v nezpevněném terénu do úrovně -0,1m - výkopek ze stavby : "(29,6*1,0)+3,6 = 33,20 [A]	M3	33,20	-----	-----
18	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním "v komunikaci do úrovně pláň (parapláně) - materiál ve specifikaci :"(5,0*0,9)+(2,9*1,0)+13,3 = 20,70 [A] "v nezpevněném terénu do úrovně -0,1m - výkopek ze stavby :"(29,6*1,0)+3,6 = 33,20 [B] "Celkem: "A+B = 53,90 [C]	M3	53,90	-----	-----
19	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny "materiál ve specifikaci : "(62,2*0,51)+(27,0*0,62)+(8,2*0,61) = 53,46 [A] "vodovodní přípojky mezi RŠ1-2 - výšková úprava : "2*3,0*0,9*0,3 = 1,62 [B] "Celkem: "A+B = 55,08 [C]	M3	55,08	-----	-----
20	199000003R00	Poplatek za skládku horniny 5 - 7, č. dle katal. odpadů 17 05 04 "Odkaz na mn. položky pořadí 3 : "1,20000 = 1,20 [A] "Odkaz na mn. položky pořadí 76 : " 0,36300 = 0,36 [B] "Celkem: "A+B = 1,56 [C]	M3	1,56	-----	-----
21	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04 "Odkaz na mn. položky pořadí 14 : "159,17260*1,8 = 286,51 [A]	T	286,51	-----	-----

3.1.1.1 (23.4.12.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 301]/[SO 301] - Dešťová kanalizace - stoka

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
36	58341002.AR	Prosívka Želešice - hraněná drť Z fr.0 - 4 tř.B "Odkaz na mn. položky pořadí 18 : " $55,08400 \cdot 2,2 = 121,18$ [A]	T	121,18	-----	-----
37	58344199R	Štěrkodrtě frakce 0-63 C "zásyp v komunikaci do úrovně pláně (parapláně) : " $(5,0 \cdot 0,9 \cdot 2,2) + (2,9 \cdot 1,0 \cdot 2,2) + (13,3 \cdot 2,2) = 45,54$ [A]	T	45,54	-----	-----
3 Svislé a kompletní konstrukce						-----
30	311232114R00	Zdivo z cihel Klinker plných, jednostranně spárované, tl. 240 mm "RŠ1 : "0,35 = 0,35 [A] "RŠ4 : "0,32 = 0,32 [B] "RŠ5 : "0,28 = 0,28 [C] "RŠ6 : "0,4 = 0,40 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 1,35 [E]	M2	1,35	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce						-----
31	451572111RK1	Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm, kraj Jihomoravský "stoka : " $(62,2 \cdot 0,9 \cdot 0,15) + (27,0 \cdot 1,0 \cdot 0,15) + (8,2 \cdot 1,0 \cdot 0,15) = 13,68$ [A] "RŠ : "6*3,9*0,1 = 2,34 [B] "vo""dovodní přípojky mezi RŠ1-2 - výšková úprava : "2*3,0*0,9*0,1 = 0,54 [C] "Celkem: "A+B+C = 16,56 [D]	M3	16,56	-----	-----
32	452112111R00	Osazení beton, prstenců pod mříže, výšky do 100 mm "viz. tabulka šachet, vč. stykové malty : 9"	KUS	9,00	-----	-----
33	452112121R00	Osazení beton. prstenců pod mříže, výšky do 200 mm "viz. tabulka šachet, vč. stykové malty : 2"	KUS	2,00	-----	-----
34	452311121R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 8/10 "RŠ1,4,5,6 : "4*2,4*0,08 = 0,77 [A]	M3	0,77	-----	-----
35	452351101R00	Bednění desek nebo sedlových loží pod potrubí "RŠ1,4,5,6 : "4*5,6*0,08 = 1,79 [A]	M2	1,79	-----	-----
38	59224174.AR	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/40/120 "viz. tabulka šachet : 1*1,01"	KUS	1,00	-----	-----
39	59224175R	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/60/120 "viz. tabulka šachet : 2*1,01"	KUS	2,00	-----	-----
40	59224176R	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 "viz. tabulka šachet : 5*1,01"	KUS	5,00	-----	-----

3.1.1.1 (23.4.12.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 301]/[SO 301] - Dešťová kanalizace - stoka

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
41	59224177.AR	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/120/120 "viz. tabulka šachet : 2*1,01"	KUS	2,00	-----	-----
42	59224177R	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 "viz. tabulka šachet : 1*1,01"	KUS	1,00	-----	-----
61 Úpravy povrchů vnitřní						-----
49	617453201R00	Omítka vnitř.stěn šachet kruhových ocel.hladítkem "RŠ1,4,5,6 - spáry bez elastometového těsnění - DN1000 : "6*3,14*0,05 = 0,94 [A] "RŠ1,4,5,6 - spáry bez elastometového těsnění - vyrovnávací prstence : "11*1,90*0,05 = 1,05 [B] "Celkem: "A+B = 1,99 [C]	M2	1,99	-----	-----
62 Úpravy povrchů vnější						-----
50	625453111R00	Omítka stěn vnějš.šachet kruhových dřev.hladítkem "RŠ1,4,5,6 - spáry bez elastometového těsnění - DN1000 : "6*3,90*0,05 = 1,17 [A] "RŠ1,4,5,6 - spáry bez elastometového těsnění - vyrovnávací prstence : "11*2,63*0,05 = 1,45 [B] "Celkem: "A+B = 2,62 [C]	M2	2,62	-----	-----
8 Trubní vedení						-----
1	1017T	elastomerové těsnění šachet "viz. tabulka šachet - dodávka, montáž : 3"	KS	3,00	-----	-----
22	286144848R	Trubka kanalizační ULTRA-SOLID PP SN 12 400x3000mm, hladká PP, oranžová "stoka : 1*1,03"	KUS	1,00	-----	-----
23	286144849R	Trubka kanalizační ULTRA-SOLID PP SN 12 400x6000mm, hladká PP, oranžová "stoka : 1*1,03"	KUS	1,00	-----	-----
24	286144852R	Trubka kanalizační ULTRA-SOLID PP SN 12 630x3000mm, hladká PP, oranžová "stoka : 5*1,03"	KUS	5,20	-----	-----
25	286144852R.1	Trubka kanalizační ULTRA-SOLID PP SN 12 630x3000mm, hladká PP, oranžová "stoka : 13*1,03"	KUS	13,40	-----	-----
26	28651832.AR	Zátka hrdla kanalizační KGM DN 150 PVC "Odkaz na mn. položky pořadí 40 : 6,00000*1,015"	KUS	6,10	-----	-----
27	2865447021R	Odbočka kanal. PP ULTRA-SOLID SN8-16 D 630/160 45° "Odkaz na mn. položky pořadí 38 : 6,00000*1,015"	KUS	6,10	-----	-----
28	2865447070R	Koleno kanalizační PP ULTRA-SOLID SN 8-16 160/30°	KUS	1,00	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [1]/[SO 301]/[SO 301] - Dešťová kanalizace - stoka

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"napojení UV - koleno : 1*1,015"				
29	2865447080R	Koleno kanalizační PP ULTRA-SOLID SN 8-16 160/45° "napojení UV - koleno : 5*1,015"	KUS	5,10	-----	-----
43	59224353.AR	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS "Odkaz na mn. položky pořadí 54 : 2,00000*1,01"	KUS	2,00	-----	-----
44	592243542R	Deska zákrytová TZK-Q.1 150-63/17 "Odkaz na mn. položky pořadí 52 : 4,00000*1,01"	KUS	4,00	-----	-----
45	59224358.AR	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/25/12 PS "viz. tabulka šachet : 1*1,01"	KUS	1,00	-----	-----
46	59224368.AR	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/100 V max. 60 "viz. tabulka šachet : 2*1,01"	KUS	2,00	-----	-----
47	59720512Ra	Žlab půlený dl.1000 mm DN 400, plast "RŠ 4 - vtok : 1 RŠ 5 - vtok : 2 RŠ 6 : 1"	KUS	4,00	-----	-----
48	59720520Rb	Žlab půlený dl.1000 mm DN 600 kalibrovaný, plast "RŠ1,4,5 : 3"	KUS	3,00	-----	-----
51	871393121R00	Montáž trub kanaliz. z plastu, hrdlových, DN 400 "stoka : 9,2 odpočet šachty : -1"	M	8,20	-----	-----
52	871423121R00	Montáž trub kanaliz. z plastu, hrdlových, DN 600 "stoka : 93,2 odpočet šachty : -4,0 odpočet dl. tvarovek : -(6*1,2)"	M	82,00	-----	-----
53	877313123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 150 "napojení UV - koleno : 6"	KUS	6,00	-----	-----
54	877313126R00	Montáž víčka nebo zátky plast. gum. kroužek DN 150 "napojení UV - zátka - provizorní zaslepení : 6"	KUS	6,00	-----	-----
55	877423121R00	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 600 "napojení UV - odbočka : 6"	KUS	6,00	-----	-----
56	892571111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou "Hodnota z bývalého odkazu. : 7"	M	7,00	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 301]/[SO 301] - Dešťová kanalizace - stoka

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
57	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou "stoka : 158,5"	M	158,50	-----	-----
58	892591111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 400, vodou "RŠ4-RŠ6 : 9,2"	M	9,20	-----	-----
59	892593111R00	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 400, vodou "RŠ4-RŠ6 : 1"	ÚSEK	1,00	-----	-----
60	892661111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 600, vodou "RŠ1-RŠ5 : 93,20"	M	93,20	-----	-----
61	892663111R00	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 600, vodou "RŠ1-RŠ5 : 2"	ÚSEK	2,00	-----	-----
62	892855111R00	Kontrola kanalizace TV kamerou do 15 m "RŠ3-5 : 2 RŠ4-6 : 1"	ÚSEK	3,00	-----	-----
63	892855112R00	Kontrola kanalizace TV kamerou do 50 m "RŠ1 - RŠ3 : 64,2"	M	64,20	-----	-----
64	894201161R00	Dno šachet z betonu V 4 - C 25/30, tl. nad 20 cm "RŠ1,4,5,6 : " 4*1,9*0,25 = 1,90 [A]	M3	1,90	-----	-----
65	894201261R00	Stěny šachet z betonu V 4 - C 25/30, tl. nad 20 cm Včetně pomocného lešení. "RŠ1 : "1*1,10*0,78 = 0,86 [A] "RŠ4,5,6 : "3*1,10*1,70 = 5,61 [B] "Celkem: "A+B = 6,47 [C]	M3	6,47	-----	-----
66	894204261R00	Žlaby šachet z betonu C 25/30, poloměr nad 50 cm "RŠ1,4,5,6 - kyneta : "4*0,18 = 0,72 [A]	M3	0,72	-----	-----
67	894403011R00	Osazení betonových stropních dílců jakýchkoliv "viz. tabulka šachet : 4"	KUS	4,00	-----	-----
68	894421111RT1	Osazení betonových dílců šachet, skruže rovné, na kroužek, do 0,5 t "viz. tabulka šachet : 1"	KUS	1,00	-----	-----
69	894422111RT1	Osazení betonových dílců šachet, skruže přechodové, na kroužek "viz. tabulka šachet : 2"	KUS	2,00	-----	-----
70	894423114R00	Osaz. bet. dílců šachet, dna, na kroužek, do 5,0 t	KUS	2,00	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 301]/[SO 301] - Dešťová kanalizace - stoka

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"viz. tabulka šachet : 2"				
71	894502401R00	Bednění stěn šachet kruhových oboustranné "RŠ1 : "(1*3,14*0,78)+(1*5,0*0,78) = 6,35 [A] "RŠ4,5,6 : "(3*3,14*1,70)+(3*5,0*1,70) = 41,51 [B] "Celkem: "A+B = 47,86 [C]	M2	47,86	-----	-----
72	899102111RT2	Osazení poklopu s rámem do 100 kg, včetně dodávky poklopu lit. s rámem 600 x 600 "poklop kruhový litinový tř. D400 - viz tabulka šachet : 3"	KUS	3,00	-----	-----
73	899103111RT2	Osazení poklopu s rámem do 150 kg, včetně dodávky poklopu lit. kruhového D 600 "poklop kruhový litinový tř. D400 - viz tabulka šachet : 3"	KUS	3,00	-----	-----
74	899521211R00	Stupadla vidlicová oceloplastová, do otvorů "RŠ1 : 2 RŠ4,5,6 : 3*4"	KUS	14,00	-----	-----
91 Doplnující práce na komunikaci						-----
75	914001121R00	Osaz.svislé dopr.značky a sloupku,Al patka, základ "v blízkosti RŠ6 - zpětné osazení : 1"	KUS	1,00	-----	-----
96 Bourání konstrukcí						-----
76	962023491R00	Bourání zdiva nadzákladového smíšeného na MC "kanalizace stávající - výustní objekt u křižovatky : "1,1*0,3*1,1 = 0,36 [A]	M3	0,36	-----	-----
77	962042321R00	Bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého "kanalizace stávající - výustní objekt u křižovatky : " 0,3*0,15 = 0,05 [A]	M3	0,05	-----	-----
78	966006215R00	Odstranění sloupků dopravních značek z Al patek "v blízkosti RŠ6 - bez odvozu, uložení v místě stavby : 1"	KUS	1,00	-----	-----
79	970241100R00	Řezání prostého betonu hl. řezu 100 mm "napojení na stávající potrubí - spasování v místě šachet RŠ1,5,6 : "(3*1,50)+(1*2,2) = 6,70 [A]	M	6,70	-----	-----
80	976085211R00	Vybourání kanal.rámů a poklopů plochy do 0,3 m2 "bourané šachty a vpust - odvoz do sběrný v režii zhotovitele stavby : 2+2"	KUS	4,00	-----	-----
99 Staveništní přesun hmot						-----
84	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	T	240,20	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[SO 301]/[SO 301] - Dešťová kanalizace - stoka

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
D96 Přesuny suti a vybouraných hmot -----						
81	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km "Odkaz na mn. položky pořadí 3 : "1,20000*2,4 = 2,88 [A] "Odkaz na mn. položky pořadí 4 : "4,40600*2,4 = 10,57 [B] "O""d""kaz na dem. hmot. položky pořadí 76 : "0,82401 = 0,82 [C] "Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 77 : " 0,09900 = 0,10 [D] "Odk""az na dem. hmot. položky pořadí 79 : " 0,00308 = 0,00 [E] "Celkem: "A+B+C+D+E = 14,38 [F]	T	14,37	-----	-----
82	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km "Odkaz na mn. položky pořadí 82 : "14,38049*19 = 273,23 [A]	T	273,23	-----	-----
83	979990103R00	Poplatek za uložení suti - beton, skupina odpadu 170101 "Odkaz na mn. položky pořadí 4 : "4,40600*2,4 = 10,57 [A] "Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 77 : "0,09900 = 0,10 [B] "Odk""z na dem. hmot. položky pořadí 79 : " 0,00308 = 0,00 [C] "Celkem: "A+B+C = 10,67 [D]	T	10,67	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **II/408 - Vracovice, průtah (SÚS)**Objekt: **2 - Stavba 2**Rozpočet: **[2]/[SO 181.2] - Dopravní opatření - 2.stavba**

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: [2]/[SO 181.2] - Dopravní opatření - 2.stavba

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 181.2 Dopravní opatření - 2.stavba						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	02720.2	<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY</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.</p> <p>Vše v režii zhotovitele.</p> <p>1 = 1,00 [A]</p> <p><i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i></p>	KPL	1,00	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/408 - Vracovice, průtah (SÚS)**

Objekt: **2 - Stavba 2**

Rozpočet: **[2]/[SO 182]/[SO 182.1] - Úprava objízdných tras 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 (23.4.12.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[SO 182]/[SO 182.1] - Úprava objízdných tras komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 182.1 Úprava objízdných tras komunikace						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	014102.a	POPLATKY ZA SKLÁDKU mat. z krajnic 20 03 03 - Uliční smetky "O" "12920` "20*2,0" krajnice" = 40,00 [A] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	40,00	-----	-----
2	014102.b	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina "12931` "400*0,5*2,0"přikopy" = 400,00 [A] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	400,00	-----	-----
1 Zemní práce						-----
3	11372.A	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Celoplošné frézování tl. 60 mm Včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele (bez poplatku za skládku) Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. 1046*0,06 = 62,76 [A] "plocha dle ACAD *tl" <i>Specifikace</i> Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	62,76	-----	-----
4	12920	ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU Očištění stávající nepevněné krajnice. Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. 200*0,1 = 20,00 [A] "Plocha * tl" <i>Specifikace</i> Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M3	20,00	-----	-----
5	12932	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M Pročištění a částečná reprofilace stávajících příkopů. Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. 200*2 = 400,00 [A]	M	400,00	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[SO 182]/[SO 182.1] - Úprava objízdných tras komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>				
5 Komunikace -----						
6	56962	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM ÚPRAVA POVRCHU NEZPEVNĚNÉ KRAJNICE V ŠÍŘCE 0.50m RECYKLÁTEM (R MATERIÁLEM 0/22), TL. 0.10m 200*0,5*2 = 200,00 [A] - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	200,00	-----	-----
7	572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik z kationaktivní asfaltové emulze 0,3 kg/m2 PS-C ČSN 73 6129 1046 = 1 046,00 [A] "Plocha dle ACAD" - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	1 046,00	-----	-----
8	574A56	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 16+, 16S TL. 60MM Asfaltový beton pro obrusné vrstvy; ACO 16+; 60 mm; ČSN 73 6121 1046 = 1 046,00 [A] "Plocha dle ACAD" - 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	1 046,00	-----	-----
13	57791A	VÝSPRAVA VÝTLUKŮ SMĚSÍ ACO (HMOTNOST)	T	200,00	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[SO 182]/[SO 182.1] - Úprava objízdných tras komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>lokální vysprávky objízdné trasy - přesná místa budou určena investorem po domluvě, "čerpáno se souhlasem investora" vyspravení výtluků vozovky asfaltovým betonem ACO 11 tl. vrstvy do 50 mm, spojovací nátěr z asf. emulze v množství 0,50 kg/m², proříznutí v místech napojení, asfaltová zálivka modifikovaná, včetně odvozu a likvidace vybouraného materiálu v režii zhotovitele</p> <ul style="list-style-type: none"> - odfrézování nebo jiné odstranění poškozených vozovkových vrstev - zaříznutí hran - vyčištění - nátěr - dodání a výplň předepsanou zhuštěnou balenou asfaltovou směsí - asfaltová zálivka 				
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
9	91228	<p>SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU</p> <p>Bílé</p> <p>6 = 6,00 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie 	KUS	6,00	-----	-----
	Specifikace					
10	91228.A	<p>SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU</p> <p>Červené kulaté u sjezdů</p> <p>2 = 2,00 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie 	KUS	2,00	-----	-----
	Specifikace					
11	915111	<p>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA</p> <p>"V4(0,125)" (207,5+217,8)*0,125 = 53,16 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu 	M2	53,16	-----	-----
	Specifikace					
12	915221	<p>VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA</p> <p>Profilovaný nezučňný plast</p> <p>"V4(0,125)" (207,5+217,8)*0,125 = 53,16 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu 	M2	53,16	-----	-----
	Specifikace					

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **II/408 - Vracovice, průtah (SÚS)**

Objekt: **2 - Stavba 2**

Rozpočet: **[2]/[SO 182]/[SO 182.2] - Rekonstrukce silnice III/40825 sanace plošných poruch**

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: [2]/[SO 182]/[SO 182.2] - Rekonstrukce silnice III/40825 sanace plošných poruch

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 182.2 Rekonstrukce silnice III/40825 sanace plošných poruch -----						
1 Zemní práce -----						
1	11372.X	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p> <p>Jen se souhlasem investora! Včetně odvozu a likvidace (bez poplatku zaskládku) DETAIL PROVEDENÍ SANACÍ PLOŠNÝCH PORUCH (na odfrézovaném povrchu):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Odfrézování či odstranění porušené vrstvy proměnné šířky dle rozsahu poruchy a hloubky 70 mm - Očištění povrchu plochy - Opatření stěn adhezním penetračním nátěrem - Pokládka podkladní asfaltové vrstvy z ACP 16+ v tl. 70mm <p>1046*0,07*0,4 = 29,29 [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	29,29	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
5 Komunikace -----						
2	572213.X	<p>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>Jen se souhlasem investora! DETAIL PROVEDENÍ SANACÍ PLOŠNÝCH PORUCH (na odfrézovaném povrchu):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Odfrézování či odstranění porušené vrstvy proměnné šířky dle rozsahu poruchy a hloubky 70 mm - Očištění povrchu plochy - Opatření stěn adhezním penetračním nátěrem - Pokládka podkladní asfaltové vrstvy z ACP 16+ v tl. 70mm <p>1046*0,4 = 418,40 [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	418,40	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
3	574E66.X	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM</p> <p>DETAIL PROVEDENÍ SANACÍ PLOŠNÝCH PORUCH (na odfrézovaném povrchu):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Odfrézování či odstranění porušené vrstvy proměnné šířky dle rozsahu poruchy a hloubky 70 mm - Očištění povrchu plochy - Opatření stěn adhezním penetračním nátěrem - Pokládka podkladní asfaltové vrstvy z ACP 16+ v tl. 70mm <p>1046*0,4 = 418,40 [A]</p>	M2	418,40	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[SO 182]/[SO 182.2] - Rekonstrukce silnice III/40825 sanace plošných poruch

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
4	93818.X	<p>OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM</p> <p>Jen se souhlasem investora!</p> <p>DETAIL PROVEDENÍ SANACÍ PLOŠNÝCH PORUCH (na odfrézovaném povrchu):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Odfrézování či odstranění porušené vrstvy proměnné šířky dle rozsahu poruchy a hloubky 70 mm - Očištění povrchu plochy - Opatření stěn adhezním penetračním nátěrem - Pokládka podkladní asfaltové vrstvy z ACP 16+ v tl. 70mm <p>1046*0,4 = 418,40 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</i></p>	M2	418,40	-----	-----
	Specifikace					

SOUPIS PRACÍStavba: **II/408 - Vracovice, průtah (SÚS)**Objekt: **2 - Stavba 2**Rozpočet: **[2]/[SO 182]/[SO 182.3] - Rekonstrukce silnice III/40825 sanace trhlin po odfrézování**

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: [2]/[SO 182]/[SO 182.3] - Rekonstrukce silnice III/40825 sanace trhlin po odfrézování

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 182.3 Rekonstrukce silnice III/40825 sanace trhlin po odfrézování						-----
5 Komunikace						-----
1	577A1.X	<p>VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU</p> <p>Jen se souhlasem investora!</p> <p>DETAIL PROVEDENÍ SANACÍ TRHLIN DLE TP 115 (na odfrézovaném povrchu):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Vytvoření komůrky proříznutím drážky š. 10-30 mm dle šířky původní trhliny a hloubky 35 mm - Pročištění drážky - Opatření stěn adhezním penetračním nátěrem - Zalití trhliny (drážky) pružnou asfaltovou zálivkovou hmotou <p>150 = 150,00 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm - vyčištění - nátěr - výplň předepsanou zálivkovou hmotou 	M	150,00	-----	-----
	Specifikace					