

SOUPIS PRACÍStavba: **PD - II/416 Žatčany, průtah (SÚS)**Objekt: **SO 000.a - Ostatní a vedlejší náklady (SÚS)**Rozpočet: **[SO 000.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:**

3.1.1.1 (24.2.14.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 000.a]/[Ostatní] - náklady (SÚS)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
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	1,000	-----	-----
2	02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (dále jen RDS) - popsáno v obchodních podmínkách <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>	KPL	1,000	-----	-----
3	02944	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen DSPS) - popsáno v obchodních podmínkách <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>	KPL	1,000	-----	-----
4	02945	OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Geometrické plány - popsáno v obchodních podmínkách <i>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	1,000	-----	-----
5	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	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **PD - II/416 Žatčany, průtah (SÚS)**Objekt: **SO 000.a - Ostatní a vedlejší náklady (SÚS)**Rozpočet: **[SO 000.a]/[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: [SO 000.a]/[Vedlejší] - náklady (SÚS)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
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	1,000	-----	-----
2	00002.R	Vytyčení obvodu prostoru staveniště - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000	-----	-----
3	00003.R	Zřízení a odstranění zařízení staveniště - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	-----	-----
4	00004.R	Zajištění povolení k uzavírkám - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000	-----	-----
5	00005.R	Zajištění stanovení, umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000	-----	-----
6	00006.R	Zajištění povolení zvláštního užívání komunikací - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000	-----	-----
7	00007.R	Zajištění povolení užívání veřejného prostranství - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	-----	-----
8	00008.R	Zajištění přístupů a příjezdů k sousedním nemovitostem - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000	-----	-----
9	00009.R	Hlavní prohlídka silnice prováděná při uvedení stavby do provozu - popsáno v obchodních podmínkách a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000	-----	-----
10	00011.R	Ohlašování pohybu třetích osob na staveništi - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	-----	-----
11	00014.R	Zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí - popsáno v obchodních podmínkách, technických podmínkách a normách ČSN	KPL	1,000	-----	-----
12	00015.R	Bezpečnostní opatření - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000	-----	-----
13	00016.R	Výpočet hluku ze stavební činnosti - popsáno v projektové dokumentaci a ve vyhlášce č. 272/2011	KPL	1,000	-----	-----
14	00018.R	Návrh technologického postupu prací - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **PD - II/416 Žatčany, průtah (SÚS)**Objekt: **SO 101 - Silnice II/416**Rozpočet: **[SO 101] - Silnice II/416**Objednatel: **Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace: **PIS PECHAL, s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

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

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/416

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101 Silnice II/416						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatek za skládku položky 113524. Uvažovaná hmotnost (včetně lože) - sil. obruba 172 kg/m 0,172 * 2153 = 370,316 [A] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	370,316	-----	-----
2	014102.a	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatek za skládku položky 113325 a 132735. Objemová hmotnost 1,9 a 2,0 t/m3. 198.288 * 1,9 = 376,747 [A] 405,00 * 2,0 = 810,000 [B] A + B = 1 186,747 [C] <i>Specifikace</i> Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	T	1 186,747	-----	-----
3	014102.b	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatek za skládku položky 113325a a 123735a. Objemová hmotnost 1,9t/m3. 1,9 * 204,000 = 387,600 [A] 2,0 * 408,000 = 816,000 [B] A+B = 1 203,600 [C] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 203,600	-----	-----
4	014102.c	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatky za skládku položky 12924. Objemová hmotnost 2,0 t/m3. 319,750 * 0,15 * 2,0 = 95,925 [A] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	95,925	-----	-----
5	014102.d	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatky za skládku položky 113485. Objemová hmotnost 2,0 t/m3. 13,000 * 2,0 = 26,000 [A] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	26,000	-----	-----
6	014102.e	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatky za skládku položky 122735. Objemová hmotnost 2,0 t/m3. 93.500 * 2,0 = 187,000 [A] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	93,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/416

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	014102.f	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatky za skládku položky 21263. Objemová hmotnost 2,0 t/m3. m3: 740,0 * 0,2 = 148,000 [A] T: 148.000 * 2,0 = 296,000 [B] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	296,000	-----	-----
8	014102.g	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatky za skládku z položky 96687. Objemová hmotnost 2,3 t/m3. vpust 600 kg: 600,000/1000 * 27 = 16,200 [A] T: A * 2,3 = 37,260 [B] <i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	37,260	-----	-----
1 Zemní práce						-----
9	11221	ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M Odstranění pařezů o prům. kmene 0,30-0,35 m kolem stan. km 0,400 vč. dopravy a zásypu jam. Likvidace v režii zhotovitele. <i>Odstranění pařezu se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako zmerený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38. Položka zahrnuje zejména:</i> <i>- vytrhání nebo vykopání pařezu</i> <i>- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezu</i> <i>- dopravu a uložení pařezu, případně další práce s nimi dle pokynu zadávací dokumentace</i> <i>- zásyp jam po pařezech.</i>	KUS	3,000	-----	-----
10	113325	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 8KM Odkop konstrukčních vrstev vozovky a podloží v místech nových uličních vpustí. Poplatek za skládku viz pol. 014102a. Odvoz na skládku, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. (Kubatura dle "C.3 Koordinační situační výkres dig. AutoCAD" , "04 Vzorové příčné řezy") 36 * (1.8 * 1.8 * 1.7) = 198,288 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> <i>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> <i>- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	198,288	-----	-----
11	113325.a	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 8KM	M3	204,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/416

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>Odkop konstrukčních vrstev vozovky v místech sanace na pláň v tl. 150 mm (do hl. 440 mm od nivelety). Poplatek za skládku viz pol. 014102b. Odvoz na skládku, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. (Kubatura dle "C.3 Koordinační situační výkres dig. AutoCAD" , "04 Vzorové příčné řezy") $0.15 * 1360 = 204,000$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
12	113485	<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU, ODVOZ DO 8KM Odstranění stávajícího chodníku vpravo v km 0,440 - bet. dlažba + nestmelená konstrukční vrstvy v tl. 0.20 m. Obruby jsou v pol. č. 11352. Poplatek za skládku viz pol. 014102d. Odvoz na skládku, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. (Kubatura dle "02 Situace stavby dig. AutoCAD") $50 * (0,06 + 0,20) = 13,000$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	13,000	-----	-----
13	113524	<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM Odstr. bet. obrub (bez rozlišení silniční x nájezdový) vpravo a vlevo vč. lože v celé délce stavby. Skládkovné vykázano v pol. 014102. Odvoz na skládku, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. (Délka dle "C.3 Koordinační situační výkres dig. AutoCAD") $1145 + 972 + 36 = 2\,153,000$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M	2 153,000	-----	-----
14	11352B	<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - DOPRAVA $2153*0,172*3 = 1\,110,948$ [A]</p>	tkm	1 110,948	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/416

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].				
15	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Frézování asfaltových vrstev v tloušťce 22 mm (km 0,857 50 - 1,344 00) a 70 mm (km 1,344 - 1,520). Položka se celá využije - zapracování do vrstvy RSCA do horní nestmelené vrstvy viz. pol. 56460. Jedná se o třídu ZAS-T3. (Rozměry a plocha dle "C.3 Koordinační situační výkres dig. AutoCAD" , "04 Vzorové příčné řezy") $(486,5 * 6,5) * 0,022 + (176,00 * 6,5) * 0,070 = 149,650$ [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vc. uložení na skládku.</i> <i>Nezahrnuje poplatek za skládku,</i>	M3	149,650	-----	-----
16	11372.a	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Frézování asfaltových vrstev v tloušťce 110 mm vč. dofrézování v místech ZAS-T3 v tl. 88 mm a 40 mm (do hl. - 110 mm). Část se využije pro pol. 56460 a pol. 56963, zbytek odvoz a likvidace v režii zhotovitele. Jedná se o třídy ZAS-T1 a ZAS-T2. (Rozměry a plocha dle "C.3 Koordinační situační výkres dig. AutoCAD" , "04 Vzorové příčné řezy") $(10897 - 4306,25) * 0,110 + (486,5 * 6,5) * 0,088 + (176,00 * 6,5) * 0,040 = 1\,049,021$ [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vc. uložení na skládku.</i> <i>Nezahrnuje poplatek za skládku</i>	M3	1 049,021	-----	-----
17	11372.b	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Frézování asfaltových vrstev v prům. tloušťce 180 mm. Odstranění zbytku hutněných asfaltových vrstev v místech sanací dle DGN. Odvoz a likvidace v režii zhotovitele. Jedná se o třídy ZAS-T1 a ZAS-T2. (Rozměry a plocha dle "C.3 Koordinační situační výkres dig. AutoCAD" , "04 Vzorové příčné řezy") $0,18 * 1360 = 244,800$ [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vc. uložení na skládku.</i> <i>Nezahrnuje poplatek za skládku,</i>	M3	244,800	-----	-----
18	122735	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 8KM Odtěžení zeminy vpravo v km 1,420 - 1,520, zrušení možnosti odstavení nákladních vozidel. Odvoz na skládku, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. $1,1 * 85 = 93,500$ [A]	M3	93,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/416

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
19	123735.a	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 8KM</p> <p>Odkop pro výměnu podloží vozovky v místech sanace na parapláň hl. 300 mm (do hl. 740 mm od nivelety). Položka bude čerpána dle pokynů TDI. Poplatek za skládku viz pol. 014102b.</p> <p>Odvoz na skládku, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.</p> <p>(Kubatura dle "C.3 Koordinační situační výkres dig. AutoCAD" , "04 Vzorové příčné řezy")</p> <p>0.3 * 1360 = 408,000 [A]</p>	M3	408,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/416

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
20	12924	<p>ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM</p> <p>Odstranění svrchní vrstvy nepevněné krajnice tl. 150 mm, včetně uložení na skládku. Poplatek za skládku pol. 014102c.</p> <p>Včetně odvozu na skládku, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.</p> <p>(Rozměry a plocha dle "C.3 Koordinační situační výkres dig. AutoCAD" a "04 Vzorové příčné řezy")</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	319,750	-----	-----
21	12933	<p>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU PŘES 0,50M3/M</p> <p>Pročištění příkopu před ZÚ vlevo vč. uložení na skládku.</p> <p>Odvoz a likvidace v režii zhotovitele.</p> <p><i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</i></p>	M	22,000	-----	-----
22	132735	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 8KM</p> <p>Hloubení rýh pro přípojky UV. Položka čerpána v závislosti na položce 87434.</p> <p>Odvoz na skládku, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.</p>	M3	405,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/416

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>prům. hl. 2,5 m 162 * 1 * 2.5 = 405,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
23	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Uložení sypaniny položky 122735</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 objektu a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahu - svahování, uzavírání povrchu svahu - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	93,500	-----	-----
24	17120.a	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Uložení sypaniny položky 113325a</p>	M3	204,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.2.14.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/416

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vc. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahu - svahování, uzavírání povrchu svahu - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podperné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
25	17120.b	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Uložení sypaniny položky 12373a</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 vc. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vc. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahu - svahování, uzavírání povrchu svahu - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podperné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	408,000	-----	-----
26	17481	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Zásyp jam po stáv. uličních vpustích hutnitelnou zeminou vč. hutnění.</p> <p>$27 * (1.8 * 1.8 * 1.7) = 148,716 [A]$</p>	M3	148,716	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/416

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 vc. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vc. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vc. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podperné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
27	17581	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Obsyp nových uličních vpustí hutnitelnou zeminou vč. hutnění. Na zemní pláni musí být min Edef=45MPa. $((1.8 * 1.8 * 1.6) - 0.45) * 36 = 170,424 [A]$</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 vc. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vc. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vc. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - rucní hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchu svahu - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podperné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlacená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypu neodečítá 	M3	170,424	-----	-----
28	17581.a	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Obsyp přípojek hutnitelnou zeminou vč. hutnění. Na zemní pláni musí být min Edef=45MPa. Položka čerpána závislosti na položce 87434</p> <p>prům. hl. 1,9 m $162 * 1 * 1.9 = 307,800 [A]$</p>	M3	307,800	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/416

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, tríděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vc. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektu a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vc. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vc. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - rucní hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchu svahu - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypu neodecítá 				
29	18214	<p>ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M</p> <p>Úprava terénu do původního stavu v místech vyměřovaných obrubníků a realizace nových přípojek UV v zeleném pásu podél silnice. (Plocha dle "C.3 Koordináční situační výkres dig. AutoCAD")</p> <p>položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu</p>	M2	1 629,000	-----	-----
30	18241	<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</p> <p>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu. Čerpána s vazbou na pol. 18214. (Plocha dle "C.3 Koordináční situační výkres dig. AutoCAD")</p> <p>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</p>	M2	1 629,000	-----	-----
2 Základy -----						
31	21263	<p>TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM</p> <p>Kompletní trativod v místě sanací a tam, kde se dá zaústit. Poplatek za skládku viz pol. 014102f. Včetně odvozu zeminy na skládku, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. (Délka dle "03 Podélný profil dig. AutoCAD")</p> <p>100 + 290 + 210 + 50 + 90 = 740,000 [A]</p>	M	740,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/416

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka platí pro kompletní konstrukce trativodu a zahrnuje zejména:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výkop rýhy predepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výpln, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení prebytečného materiálu, dodávky predepsaného materiálu pro výpln a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z predepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu predepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu predepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kaplicky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie 				
32	21450	<p>SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA</p> <p>Vhodný materiál dle ČSN 73 6133 v tl. 0,3 m v místech sanace vozovky a 3x na zastávkách BUS. Položka bude čerpána dle pokynů TDI. Výměna nevhodného podloží vozovky za vr. z nenamrzavého a únosného materiálu - upřesněno hutnicím pokusem. (Rozměry a kubatura dle "04 Vzorové příčné řezy" a "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD") $(3 \cdot 110 + 1360) \cdot 0,3 = 507,000$ [A]</p> <p><i>položka zahrnuje dodávku predepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i></p>	M3	507,000	-----	-----
33	21461C	<p>SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2</p> <p>Separáční geotextilie 300g/m2 uložena na parapláni v místě sanací, 3x na zastávkách BUS a v trativodu. (Rozměry a plocha dle "C.3 Koordinační situační výkres dig. AutoCAD" a "04 Vzorové příčné řezy") $820 \cdot (1,5 + 0,3 \cdot 2) + 20 \cdot (6,5 + 0,3 \cdot 2) + 3 \cdot 110 + 740 \cdot 1,6 = 3\,378,000$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku predepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spoju a zajištění okraje - úpravy pro odvodnění - nutné presahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu 	M2	3 378,000	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce						-----
34	465511	<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA SUCHO</p> <p>DL 160/160 tl. 160 mm - povrch nové srpovitě krajnice zejm. na vnitřní straně ostrých oblouků, vč. spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar příp. s vyklínováním (Plocha dle "C.3 Koordinační situační výkres dig. AutoCAD") $0,16 \cdot 94,4 = 15,104$ [A]</p>	M3	15,104	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/416

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 pláne a pod.) - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, tesnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 				
5 Komunikace -----						
35	56144G	<p>SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 8/10 TL. DO 200MM</p> <p>330 + 162 + 87,48 + 1,4 * 36 = 629,880 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry 	M2	629,880	-----	-----
36	56314	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 200MM</p> <p>Horní podkladní vrstva srpovitých krajnic z MZK 0/32 Ga tl. 200 mm. (Plocha dle "C.3 Koordinační situační výkres dig. AutoCAD")</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	94,400	-----	-----
37	56330	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI</p> <p>Štěrkodrt' ŠDA 0/32 v min. tl. 0,15 m v místě sanací. (Rozměry a plocha dle "C.3 Koordinační situační výkres dig. AutoCAD" a "04 Vzorové příčné řezy")</p> <p>1360 * 0,15 = 204,000 [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 	M3	204,000	-----	-----
38	56331	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 50MM</p> <p>Ložní vrstva hrubé kam. dlažby srpovitých krajnic L 4/8 tl. 40 mm a chodníků v km 0,430. (Plocha dle "C.3 Koordinační situační výkres dig. AutoCAD")</p> <p>94,4 + 29,0 = 123,400 [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	123,400	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/416

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
39	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Úprava povrchu do původního stavu v místech vyměřovaných obrubníků v nebezpečných sjezdech podél silnice. (Plocha dle "C.3 Koordinační situační výkres dig. AutoCAD") <i>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</i> <i>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> <i>- nezahrnuje postřiky, nátery</i>	M2	80,000	-----	-----
40	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Spodní podkladní vrstva srpovitých krajnic a chodníku v km 0,430 ze ŠD 0/32 tl. 200 mm. (Plocha dle "C.3 Koordinační situační výkres dig. AutoCAD") $94,4 + 29,0 = 123,400$ [A] <i>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</i> <i>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> <i>- nezahrnuje postřiky, nátery</i>	M2	123,400	-----	-----
41	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM Štěrkodrt' ŠDA 0/32 v min. tl. 0,25 m ... 3x na zastávkách BUS. (Rozměry a plocha dle "C.3 Koordinační situační výkres dig. AutoCAD" a "04 Vzorové příčné řezy") $3 * 110 = 330,000$ [A] <i>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</i> <i>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> <i>- nezahrnuje postřiky, nátery</i>	M2	330,000	-----	-----
42	56460	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z PENETRAČNÍHO MAKADAMU PM nejen ZAS-T3 vyzískaný z kce vozovky v tl. 0,18 z pol. 11372 a část z pol. 11372a. Pol. vč. úpravy a doplnění vhodného kameniva dle výsledků průkazní zkoušky. Rozprostře se v místě sanací v úrovni RSCA. (Rozměry a plocha dle "C.3 Koordinační situační výkres dig. AutoCAD" a "04 Vzorové příčné řezy") $1360 * 0,18 = 244,800$ [A] <i>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</i> <i>- dodání asfaltového pojiva (asfalt silnicní ropný, emulze asfaltová kationaktivní)</i> <i>- rozprostření kamenné kostry v předepsané tloušťce, prolití kostry asfaltem distributorem, rozprostření a zavibrování výplnového kameniva</i> <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> <i>- úpravu napojení, ukončení</i> <i>- nezahrnuje postřiky, nátery</i>	M3	244,800	-----	-----
43	567504	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM A ASF EMULZÍ Vrstva RS CA tl. 0,18 m. Recyklace za studena s použitím hydraul. a asf. poj. (asf. emulze nebo zpěněný asf.). Předpokl. dávkování 2.0%-3.5% asf. a 2.5%-5.0% cem. Pol. vč. doplnění vhodného kameniva dle výsledků průkazní zkoušky. Vrstava RS CA provedena dle ČSN 73 6147. (Rozměry a kubatura dle "05 Charakteristické příčné řezy dig. AutoCAD" a "04 Vzorové příčné řezy")	M3	1 809,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/416

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	$(6,5 * 1520 + 170) * 0,18 = 1\,809,000$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry				
44	56963	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM Vybudování nepevněné krajnice tl. 0.15 m z R-Materiálu - použít vhodný materiál ze stavby z pol. 11372a. Navrhovaná šířka krajnice 0,75 m. (Rozměry a plocha dle "C.3 Koordinační situační výkres dig. AutoCAD" a "04 Vzorové příčné řezy") $(168 + 205) * 0,75 + 40 = 319,750$ [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 spoju - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	319,750	-----	-----
45	57.X2.R1	VÝZTUŽNÁ ARAMIDOVÁ VLÁKNA Výztužná vlákna z aramidu do asfaltového betonu ACO 11 tl. 40 mm. KONSTRUKCE VOZOVKY VYZTUŽENÁ SYNTETICKÝMI VLÁKNY asfaltové vrstvy budou vyztuženy syntetickými vlákny s touto specifikací: - min. délka 19 mm - pevnost v tahu min. 2 700 N/mm2 - min. teplota tání 400 °C - inertní vůči alkáliím a kyselinám 1t asfaltové směsi = 1 sáček aramidových vláken m2: $10897 = 10\,897,000$ [A] m3: $A * 0,04 = 435,880$ [B] T: $B * 2,4 = 1\,046,112$ [C] Ks sáčků: $C * 1 = 1\,046,112$ [D] Ks celých sáčků: $1047 = 1\,047,000$ [E]	KUS	1 047,000	-----	-----
46	57.X2.R2	VÝZTUŽNÁ ARAMIDOVÁ VLÁKNA	KUS	1 831,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/416

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>Výztužná vlákna z aramidu do asfaltového betonu ACL 16+ tl. 70 mm.</p> <p>KONSTRUKCE VOZOVKY VYZTUŽENÁ SYNTETICKÝMI VLÁKNY</p> <p>asfaltové vrstvy budou vyztuženy syntetickými vlákny s touto specifikací:</p> <ul style="list-style-type: none"> - min. délka 19 mm - pevnost v tahu min. 2 700 N/mm2 - min. teplota tání 400 °C - inertní vůči alkáliím a kyselinám <p>1t asfaltové směsi = 1 sáček aramidových vláken</p> <p>m2: 10897 = 10 897,000 [A]</p> <p>m3: A * 0,07 = 762,790 [B]</p> <p>T: B * 2,4 = 1 830,696 [C]</p> <p>Ks sáčků: C * 1 = 1 830,696 [D]</p> <p>Ks celých sáčků: 1831 = 1 831,000 [E]</p>				
47	572213	<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>Spojovací postřik kationaktivní asfaltovou emulzí (0.4 kg/m2) pod obrušnou vrstvou</p> <p>- dodání všech predepsaných materiálů pro postřiky v predepsaném množství</p> <p>- provedení dle predepsaného technologického predpisu</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení</p>	M2	10 897,000	-----	-----
	Specifikace					
48	574A33	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM</p> <p>Obrušná vrstva ACO 11 v tl. 0,04 m s použitím rozptýlené výztuže např. Forta FI + výměna krytu v návaznostech na MK. Položka je včetně profíznutí a těsnění technologických spár.</p> <p>(Rozměry a plocha dle "C.3 Koordinační situační výkres dig. AutoCAD" a "04 Vzorové příčné řezy")</p> <p>- dodání směsi v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení směsi dle predepsaného technologického predpisu, zhutnění vrstvy v predepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoju</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrušníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod.</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátery</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél obrušníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod.</p>	M2	10 897,000	-----	-----
	Specifikace					
49	574C66	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM</p> <p>Ložní vrstva ACL 16+ v tl. 0,07 m s použitím rozptýlené výztuže např. Forta FI v průtahu + zast. BUS + návaznosti na MK.</p> <p>(Rozměry a plocha dle "C.3 Koordinační situační výkres dig. AutoCAD" a "04 Vzorové příčné řezy")</p> <p>9880 + 687 + 330 = 10 897,000 [A]</p>	M2	10 897,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/416

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 spoju - úpravu napojení, ukončení podél obručníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postriky, nátery - nezahrnuje tesnění podél obručníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod. 				
50	574E58	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 60MM</p> <p>Podkladní vrstva ACP 22 S v tl. 0,06 m ... 3x na zastávkách BUS. (Rozměry a plocha dle "C.3 Koordinační situační výkres dig. AutoCAD" a "04 Vzorové příčné řezy") 110 * 3 = 330,000 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoju - úpravu napojení, ukončení podél obručníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postriky, nátery - nezahrnuje tesnění podél obručníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod. 	M2	330,000	-----	-----
51	582601	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM BEZ LOŽE</p> <p>Chodník (obě strany) u přechodu v km 0,430. Dodávka i uložení dle PD. Lože viz pol. 56331.</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postriky, nátery - nezahrnuje tesnění podél obručníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet a pod. 	M2	29,000	-----	-----
52	58261A	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>Zámková bet. dlažba tl. 60 mm červená (kontrastní) reliéfní do lože na sucho - varovné pásy (nástupiště, vjezdy, ...)</p> <p>(Délka dle "C.3 Koordinační situační výkres dig. AutoCAD")</p>	M2	38,400	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/416

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 obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužku, odvodňovací, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátery - nezahrnuje tesnění podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužku, odvodňovací, vpustí, šachet a pod. 				
53	587202	<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK</p> <p>Úprava povrchu do původního stavu v místech vyměřovaných obrubníků v chodnících a vjezdech podél silnice. (Plocha dle "C.3 Koordinační situační výkres dig. AutoCAD")</p> <ul style="list-style-type: none"> - pod pojmem *predláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce c.582 	M2	59,000	-----	-----
54	587205	<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC</p> <p>Úprava povrchu do původního stavu v místech vyměřovaných obrubníků ve vjezdech, chodnících a jiných zpevněných ploch podél silnice. (Plocha dle "C.3 Koordinační situační výkres dig. AutoCAD")</p> <ul style="list-style-type: none"> - pod pojmem *predláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce c.582 	M2	274,000	-----	-----
8 Potrubí -----						
55	87434	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM</p> <p>Přípojky uličních vpustí - PP či PVC potrubí DN 150 (200) materiál a DN kan. přípojek dle stáv. DN odbočky, SN12. Vč. navrtávky a napojení na stáv. dešť. kanalizaci.</p> <p>4,5 * 36 = 162,000 [A]</p>	M	162,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/416

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a tesnící materiál a pod.), podperných, závesných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podper, očištění a ošetření podkladu a podper - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spoju, pracovního zaslepení koncu a pod. - úprava prostupu, průchodu šachtami a komorami, okolí podper a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí náterem (vc. 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, chránicích - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, preváděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku 				
56	89712	<p>VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</p> <p>Osazení nových uličních vpustí s čistícími koši. Včetně podkladního betonu C12/15 v tl. 100 mm a šterkopískového podsypu v tl. 100 mm. (Počet dle "C.3 Koordinační situační výkres dig. AutoCAD")</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a osazení predepsaných dílů včetně mříže - výplň, tesnění a tmelení spar a spoju, - opatření povrchu betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - predepsané podkladní konstrukce 	KUS	36,000	-----	-----
57	89911G	<p>LITINOVÝ POKLOP D400</p> <p>Nové litinové poklopy na stávající šachty dešťové kanalizace umístěné ve vozovce.</p> <p>Položka zahrnuje dodávku a osazení predepsané mříže včetně rámu</p>	KUS	4,000	-----	-----
58	89921	<p>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ</p> <p>Zabezpečení a výšk. úprava poklopů: v km 0,500 vl, šachty kanal. v km 0,368 a 0,840 vp a km 0,870 vl, nový poklop na studni v km 0,260 vp pod voz. (info p. starosty). Položka čerpána na základě pokynů TDI a investora (na základě skutečnosti). (Počet dle "C.3 Koordinační situační výkres dig. AutoCAD")</p> <ul style="list-style-type: none"> - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku). 	KUS	4,000	-----	-----
59	89923	<p>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ</p> <p>Výšková úprava znaků IS (vodovod, plynovod, aj.) km 0,643 vlevo. Položka čerpána na základě pokynů TDI a investora (na základě skutečnosti). (Počet dle "C.3 Koordinační situační výkres dig. AutoCAD")</p> <ul style="list-style-type: none"> - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku). 	KUS	2,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/416

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
60	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ Položka zahrnuje prohlídku stávajícího potrubí (využité stáv. přípojky UV) televizní kamerou, záznam prohlídky na nosicích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu. <i>Specifikace</i> <i>položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosicích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu</i>	M	50,000	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
61	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Dodávka a montáž směrových sloupků Z11ab + Z11cd. (Počet dle "03 Podélný profil dig. AutoCAD") 5 + 5 = 10,000 [A] <i>Specifikace</i> <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací</i> <i>- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava</i> <i>- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie</i>	KUS	10,000	-----	-----
62	912283	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ Demontáž a odstranění směrových sloupků - platových i ocelových. Likvidace v režii zhotovitele. 4 + 4 = 8,000 [A] <i>Specifikace</i> <i>položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku</i>	KUS	8,000	-----	-----
63	91297	DOPRAVNÍ ZRCADLO Odrazové dopravní zrcadlo v km 0,570 vlevo. Dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací. <i>Specifikace</i> <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací</i> <i>- předepsaná povrchová úprava</i> <i>- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava</i> <i>- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie.</i>	KUS	1,000	-----	-----
64	914132	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Posun stáv. svislého DZ - IJ74b 3 ks, IP6 2 ks ... komplet <i>Specifikace</i> <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dopravu demontované značky z dočasné skládky</i> <i>- osazení a montáž značky na místě určeném projektem</i> <i>- nutnou opravu poškozených částí</i> <i>nezahrnuje dodávku značky</i>	KUS	5,000	-----	-----
65	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Dodání a pokládka nátěrového systému, barva bílá. Čáry - V1a, V2b (3/1.5/0.125), V4 (0,125), V4 (0,5/0,5/0,25), V7, V10a. (Výměra dle "06 Situace trvalého dopravního značení dig. AutoCAD")	M2	245,233	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 101] - Silnice II/416

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<i>Specifikace</i>	$(0,125 * 355,4) + (0,125 * 1181,2) * 2/3 + (0,125 * 372,1) + (0,25 * 110,5) * 1/2 + (0,5 * 6,0 * 3,0) * 2 + (0,25 * 96,2)$ = 245,233 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku náterového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznacení a reflexní úpravu				
66	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA Dodání a pokládka nátěrového systému, barva bílá. Čáry - V1a, V2b (3/1.5/0.125), V4 (0,5/0,5/0,25), V7, V10a. (Výměra dle "06 Situace trvalého dopravního značení dig. AutoCAD") <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku náterového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznacení a reflexní úpravu	M2	197,750	-----	-----
67	915231	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČICÍ - DOD A POKLÁDKA Dodání a pokládka nátěrového systému zvukového v extruzi, barva bílá. Čáry - V4 š. 0,125 m $383 * 0,125 = 47,875$ [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku náterového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznacení a reflexní úpravu	M2	47,875	-----	-----
68	91551	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY Dodání a pokládka nátěrového systému, barva bílá - strukturální plast nehlučící. Symboly - V10f, 4 x V11a, V15 - P4, 2x V15 - A12b. (Výměra dle "06 Situace trvalého dopravního značení dig. AutoCAD") $1 + 4*1 + 1 + 2*1 = 8,000$ [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku předepsaného symbolu - zahrnuje předznacení a reflexní úpravu	KUS	8,000	-----	-----
69	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM Obrubník betonový š. 0,10 m - olemování nového chodníku (obě strany) u přechodu v km 0,430. Dodávka i uložení dle PD. $4,8 * 2 + 7,5 * 2 = 24,600$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i bocní betonovou operku.	M	24,600	-----	-----
70	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Položka obsahuje materiál i osazení snížených vjezdových bet. obrubníků vč. zřízení bet. lože C16/20 XF1. (Délka dle "C.3 Koordinační situační výkres dig. AutoCAD") <i>Položka zahrnuje:</i> dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i bocní betonovou operku.	M	478,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/416

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
71	917224.a	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Položka obsahuje materiál i osazení přechodových bet. obrubníků vč. zřízení bet. lože C16/20 XF1 a zadní opěrky. (Délka dle "C.3 Koordinační situační výkres dig. AutoCAD") <i>Položka zahrnuje:</i> <i>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech predepsaných zadávací dokumentací</i> <i>betonové lože i bocní betonovou operku.</i>	M	195,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
72	917224.b	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Položka obsahuje materiál i osazení klasických bet. obrubníků vč. zřízení bet. lože C16/20 XF1 a zadní opěrky. (Délka dle "C.3 Koordinační situační výkres dig. AutoCAD") (1310 + 1225) - 478 - 195 = 1 862,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> <i>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech predepsaných zadávací dokumentací</i> <i>betonové lože i bocní betonovou operku.</i>	M	1 862,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
73	91725	NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ Položka obsahuje materiál i osazení bezbariérových Kasselských bet. obrubníků vč. zřízení bet. lože C16/20 XF1 tl. 100 mm a vč. boční opěrky. (Délka dle "C.3 Koordinační situační výkres dig. AutoCAD") 3 * 13 = 39,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> <i>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech predepsaných zadávací dokumentací</i> <i>betonové lože i bocní betonovou operku.</i>	M	39,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
74	91726	KO OBRUBNÍKY BETONOVÉ Ostrůvkový obrubník KO 300/195 vč. lože z bet. C16/20 XF1 tl. 0,1 m a vč. boční opěrky. (Plocha dle "C.3 Koordinační situační výkres dig. AutoCAD") 19 + 20 + 31 + 41 + 18 + 24 = 153,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> <i>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech predepsaných zadávací dokumentací</i> <i>betonové lože i bocní betonovou operku.</i>	M	153,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
75	91772	OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH Dvojřadek z žul. dl. kostek 8/10 do bet. lože C16/20 XF1. V celé délce stavby, v linii sil. I/37 (mimo oblouky). (Délka dle "C.3 Koordinační situační výkres dig. AutoCAD") 2 * 1322 = 2 644,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> <i>dodání a pokládku jedné rady dlažebních kostek o rozměrech predepsaných zadávací dokumentací</i> <i>betonové lože i bocní betonovou operku.</i>	M	2 644,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
76	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Prořiznutí nové asfaltové vozovky (starý asf. vs. nový asf.) - vytvoření komůrky šířky 10 mm a hloubky 25 mm. (Délka dle "C.3 Koordinační situační výkres dig. AutoCAD")	M	135,600	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/416

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<i>Specifikace</i>	<i>položka zahrnuje rezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i>				
77	919113	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM Proříznutí stávající asfaltové vozovky pro potřeby frézování v místech napojení (ZÚ, KÚ, křižovatky,...) diamantovým kotoučem. (Délka dle "C.3 Koordinační situační výkres dig. AutoCAD")	M	135,600	-----	-----
	<i>Specifikace</i>	<i>položka zahrnuje rezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i>				
78	924914	NÁSTUPIŠTĚ - SIGNÁLNÍ PÁS Z DLAŽDIC S RELIÉFNÍM POVRCHEM Dlažba tl. 60 mm červená (kontrastní) do lože na sucho - signální pásy (nástupiště) (Délka dle "C.3 Koordinační situační výkres dig. AutoCAD") 1. <i>Položka obsahuje:</i> – všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného bezpečnostního pásu s varovnými a vodicími prvky, tj. včetně lože, ukončení dlažby, její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, výplně spar a otvoru apod. – dodání dlažeb a lože v požadované kvalitě – očištění podkladu, případně zřízení spojovací vrstvy – uložení směsi, dlažby nebo dílců dle předepsaného technologického předpisu – zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoju – úpravu napojení, ukončení a tesnění podél obrubníku, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovací, vpustí, šachet ap. – tesnění, tmelení a výplň spar a otvoru – úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 2. <i>Položka neobsahuje:</i> – úpravu a hutnění podloží – podkladní a konstrukční vrstvy 3. <i>Způsob měření:</i> <i>Merí se plocha v metrech čtverečních.</i>	M2	15,600	-----	-----
79	931321	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 100MM2 Těsnící zálivka k položce č. 919111. (Délka dle "C.3 Koordinační situační výkres dig. AutoCAD") <i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě</i> <i>nezahrnuje těsnící profil</i>	M	135,600	-----	-----
80	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH Odstranění stávající UV (všechny v obvodu stavby vyjma podobrubníkové v km 0,080 vpravo). Poplatek za skládku viz pol. 014102g. Včetně odvozu na skládku, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. (Počet dle "C.3 Koordinační situační výkres dig. AutoCAD")	KUS	27,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101] - Silnice II/416

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></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 předpisu, <p><i>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>				

SOUPIS PRACÍStavba: **PD - II/416 Žatčany, průtah (SÚS)**Objekt: **SO 181 - DIO**Rozpočet: **[SO 181] - DIO**Objednatel: **Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje**Zhotovitel dokumentace: **PIS PECHAL, s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

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

3.1.1.1 (24.2.14.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 181] - DIO

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 181 DIO						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	02710	<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY</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>Zahrnuje provizorní dopravní značení po celou dobu stavby.</p> <p>Vše v režii zhotovitele.</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškeré náklady spojené se zřízením nebo zajištěním objíždky a přístupové cesty <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KPL	1,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					

SOUPIS PRACÍStavba: **PD - II/416 Žatčany, průtah (SÚS)**Objekt: **SO 451 - Osvětlení přechodů**Rozpočet: **[SO 451] - Osvětlení přechodů**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

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

3.1.1.1 (24.2.14.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 451] - Osvětlení přechodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 451 Osvětlení přechodů						-----
1 C21M-Elektromontáže						-----
1	210100001	ukončení vodiče v rozvaděči vč. zapojení a koncovky do 2.5mm ²	ks	2,000	-----	-----
2	210100003	ukončení vodiče v rozvaděči vč. zapojení a koncovky do 16mm ²	ks	4,000	-----	-----
3	210204002	stožár sadový ocelový	ks	2,000	-----	-----
4	210204103	výložník ocelový 1-ramenný do hmotnosti 35kg	ks	2,000	-----	-----
5	210204201	elektrovýzbroj stožáru pro 1 okruh	ks	3,000	-----	-----
6	210220022	uzemění v zemi FeZn průměru 8-10mm vč. svorek, propojení a izolace spojů	m	40,000	-----	-----
7	210810005	CYKY-CYKYm 3Bx1.5mm ² (CYKY 3J1.5) 750V (VU)	m	10,000	-----	-----
8	210810013	CYKY-CYKYm 4Bx10mm ² (CYKY 4J10) 750V (VU)	m	25,000	-----	-----
9	216010052	trubka instalační průměr 50mm	m	1,000	-----	-----
10	216204001	Svítilidlo LED, veřejné osvětlení	ks	2,000	-----	-----
11	216220239	montáž svorky SP1	m	2,000	-----	-----
12	216220243	montáž svorky SS	m	6,000	-----	-----
2 C46M-Zemní práce						-----
13	460030183	Řezání podkladu nebo krytu betonového hloubky do 20 cm	m	5,000	-----	-----
14	460050703	Hloubení nezapažených jam pro stožáry veřejného osvětlení ručně v hornině tř. 3	kus	2,000	-----	-----
15	460071003	Hloubení nezapažených jam strojně v hornině tř. 3	m ³	3,500	-----	-----
16	460071003.a	Hloubení nezapažených jam strojně v hornině tř. 3	m ³	2,000	-----	-----
17	460080014	Základové konstrukce z monolitického betonu C 16/20 bez bednění	m ³	2,200	-----	-----
18	460100022	pouzdrový základ pro stožár VO v trase 25x150 cm	ks	2,000	-----	-----
19	460200163	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š. 35 cm, hl. 80 cm, v hornině tř. 3	m	20,000	-----	-----
20	460200303	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š. 50 cm, hl. 120 cm, v hornině tř. 3	m	5,000	-----	-----
21	460300002	Zásyp jam nebo rýh strojně včetně zhutnění ve volném terénu	m ³	2,000	-----	-----
22	460300002.a	Zásyp jam nebo rýh strojně včetně zhutnění ve volném terénu	m ³	3,500	-----	-----
23	460300002.b	Zásyp jam nebo rýh strojně včetně zhutnění ve volném terénu	m ³	9,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.2.14.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 451] - Osvětlení přechodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
24	460300222	Protlačení trub průměru do 20 cm v hornině nesoudržné tř. 1-4	m	8,000	-----	-----
25	460510094	Kabelové prostupy z trub plastových do protlačovaných otvorů, průměru do 10cm	m	16,000	-----	-----
26	460600061	Odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km	t	0,500	-----	-----
27	460650124	Zřízení krytu vozovky z betonu prostého tl. do 20 cm	m2	2,500	-----	-----
3 Materiál						-----
28	0.0.0.3	Antikorozní ochrana stožáru, po dolní hranu dvířek	ks	2,000	-----	-----
29	01063	stožár sadový ocelový 4-40	ks	2,000	-----	-----
30	01094	výložník ocelový 1 ramenný 1-3000	ks	2,000	-----	-----
31	01154	elektrovýzbroj stožáru pro 1 okruh	ks	3,000	-----	-----
32	01403	FeZn průměr 10mm	m	40,000	-----	-----
33	01473	připojovací svorka SS spojovací pro lana	ks	4,000	-----	-----
34	02944.	CYKY 4Bx10mm2 (CYKY 4J10)	m	25,000	-----	-----
35	10.042.732	Folie 33 rudá - lesk 100m/bal	M	30,000	-----	-----
36	10.046.596	Svorka SS spojovací, materiál:nerez	KS	6,000	-----	-----
37	10.048.218	CYKY-J 4x10 (4Bx10)	M	25,000	-----	-----
38	10.051.448	CYKY-J 3x1,5 (3Cx 1,5)	M	10,000	-----	-----
39	10.074.671	Trubka 50 rudá, balení 50m	m	40,000	-----	-----
40	10.077.727	Svorkovnice EKM 2035 2D-2 poj. 2xE27	KS	1,000	-----	-----
41	10.577.458	Drát uzemňovací, průměr 10, materiál:FeZn	KG	20,000	-----	-----
42	10.578.254	Svorka SP N připojovací, materiál:nerez	KS	2,000	-----	-----
43	10.674.872	Stožár STB 6-A žár.zinek	KS	2,000	-----	-----
44	10.879.478	Svorkovnice EKM-1261-1D2-4-16	KS	2,000	-----	-----
45	10.919.269	Pojistka D2 4A 500VAC E27	KS	3,000	-----	-----
46	11.381.957	Svítilno LED M 48/70/750 CW2	KS	2,000	-----	-----
47	11.430.845	Výložník SK 1/76-1000 žz sadový lomený	KS	2,000	-----	-----
48	33912	CYKY 3Bx1.5mm2 (CYKY 3J1.5)	m	10,000	-----	-----
49	90001	kopaný písek	m3	3,750	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 451] - Osvětlení přechodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4 Práce v HZS						-----
50	1	Měření intenzity osvětlení	hod.	2,000	-----	-----
51	4	připojení VO ze stáv. rozvodu VO, výměna svorkovnice, odpojení kabelů	hod.	3,000	-----	-----
52	5	Revize elektro	hod.	5,000	-----	-----
53	6	Uvedení do provozu	hod.	2,000	-----	-----
54	7	Zdvihací pracovní plošina do 10m	hod.	3,000	-----	-----