

**SOUPIS PRACÍ**Stavba: **VD13523 - II/420 Hustopeče průtah**Objekt: **SO 000 - Ostatní a vedlejší náklady**Rozpočet: **[SO 000]/[Ostatní] - náklady**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

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

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 000]/[Ostatní] - náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
Ostatní náklady						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
3	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	-----	-----
5	02946	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Fotodokumentace provádění stavby - popsáno v obchodních podmínkách <i>Specifikace položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu</i>	KPL	1,000	-----	-----
6	02710	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY 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. Stávající svislé dopravní značky se pro potřeby PDZ zachovávají a dle potřeby zakryjí, upraví nebo doplní. Přechodné SDZ (značky, směrovací desky, závory, semaforová souprava, světla) se umístí na nosičích a podkladních deskách včetně nutných přesunů dle jednotlivých fází (etap) výstavby, dodávky, montáže, demontáže. Včetně projednání s dotčenými orgány. Vše v režii zhotovitele. <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i>	KPL	1,000	-----	-----

**SOUPIS PRACÍ**Stavba: **VD13523 - II/420 Hustopeče průtah**Objekt: **SO 000 - Ostatní a vedlejší náklady**Rozpočet: **[SO 000]/[Vedlejší] - náklady**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

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

3.1.1.1 (24.1.11.0)

# POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 000]/[Vedlejší] - náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
Vedlejší náklady						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	00001.R	Vytyčení veškerých inženýrských sítí v prostoru staveniště - popsáno v obchodních podmínkách a v projektové dokumentaci	KPL	1,000	-----	-----
2	00002.R	Vytyčení obvodu prostoru staveniště - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000	-----	-----
3	00003.R	Zřízení a odstranění zařízení staveniště - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	-----	-----
4	00004.R	Zajištění povolení k uzavírkám - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000	-----	-----
5	00005.R	Zajištění stanovení, umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000	-----	-----
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	-----	-----
14	00014.R	Zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí - popsáno v obchodních podmínkách, technických podmínkách a normách ČSN	KPL	1,000	-----	-----
15	00015.R	Bezpečnostní opatření - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000	-----	-----
18	00018.R	Návrh technologického postupu prací - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	-----	-----

**SOUPIS PRACÍ**Stavba: **VD13523 - II/420 Hustopeče průtah**Objekt: **SO 101 - Silnice II/420**Rozpočet: **[SO 101]/[SO 101] - Silnice II/420**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

-----

**Celková cena:**

-----

**DPH:**

-----

**Cena s DPH:**

-----

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

3.1.1.1 (24.1.11.0)

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/420

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101 Silnice II/420						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU - ZEMINA / KAMENIVO "17120 "128,7*2 = 257,400 [A] "113327 "1417,81*1,9 = 2 693,839 [B] "12920.1 "6,5*2 = 13,000 [C] "12920.2" 9,75*2 = 19,500 [D] "113524 "0,09*1375*2 = 247,500 [E] "12932 "0,5*2*58 = 58,000 [F] "Celkem: "A+B+C+D+E+F = 3 289,239 [G] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	3 289,239	-----	-----
2	014102.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU - BETON "113157 "11,25*2,3 = 25,875 [A] "113524" 1375*0,205 = 281,875 [B] "113544" 50*0,04 = 2,000 [C] "113554" 6*0,23 = 1,380 [D] "113564" 1966*0,115*2 = 452,180 [E] "96687" 21*1,5 = 31,500 [F] "Celkem: "A+B+C+D+E+F = 794,810 [G] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	794,810	-----	-----
1 Zemní práce						
4	113157	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 16KM výměra dle Microstation "napojení sjezdů, bet. chodníkových ploch tl.150mm "0,15*75 = 11,250 [A]	M3	11,250	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/420

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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).</li> </ul>				
5	113327	<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 16KM</p> <p>výměra dle Microstation</p> <p>"odkop kce v místě sanace ŠD tl.240mm včetně rozšíření pod přídlažbou "0,24*(2245+(0,8*95)+(0,6*375)) = 611,040 [A]</p> <p>"odkop pro sanace ŠD tl.300mm "0,3*(2245+(0,8*95)+(0,6*375)) = 763,800 [B]</p> <p>"odkop kce sjezdy kostka tl.290mm "0,29*7 = 2,030 [C]</p> <p>"odkop kce sjezdy beton tl.100mm "0,1*75 = 7,500 [D]</p> <p>"odkop kce sjezdy dlažba tl.320mm "0,32*104,5 = 33,440 [E]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D+E = 1 417,810 [F]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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).</li> </ul>	M3	1 417,810	-----	-----
6	113524	<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM</p> <p>včetně bet. patky;</p> <p>odstranění obrub včetně vytvoření rýhy (0,3*0,3*1=0,09m3) pro uložení nových obrub s patkou a podkladní vrstvou; viz vzorový řez</p> <p>výměra dle Microstation</p> <p>"stávající obruba "1302 = 1 302,000 [A]</p> <p>"stávající lež. obruba "73 = 73,000 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 1 375,000 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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).</li> </ul>	M	1 375,000	-----	-----
7	11352B	<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - DOPRAVA</p> <p>"dalších 11km" 11*0,205*1375 = 3 100,625 [A]</p>	tkm	3 100,625	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/420

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].				
8	113544	ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM včetně bet. patky; výměra dle Microstation "stávající přídlažba za obrubou "50 = 50,000 [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).	M	50,000	-----	-----
9	11354B	ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ - DOPRAVA "dalších 11km" 11*0,04*50 = 22,000 [A] <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].	tkm	22,000	-----	-----
10	113554	ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK JEDNODUCHÝCH, ODVOZ DO 5KM včetně bet. patky; odstranění přídlažby včetně vytvoření rýhy pro uložení přídlažby nové s patkou a podkladní vrstvou; viz vzorový řez výměra dle Microstation "přídlažba velká""kostka""ve sjezdu st.0.541 "6 = 6,000 [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).	M	6,000	-----	-----
11	11355B	ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK JEDNODUCHÝCH - DOPRAVA "dalších 11km" 11*0,23*6 = 15,180 [A]	tkm	15,180	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/420

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].				
12	113564	ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DVOJITÝCH, ODVOZ DO 5KM včetně bet. patky; odstranění přídlažby včetně vytvoření rýhy pro uložení přídlažby nové s patkou a podkladní vrstvou; viz vzorový řez výměra dle Microstation "stávající II.řádek "100+1370 = 1 470,000 [A] "stávající IV.řádek "2*248 = 496,000 [B] "Celkem: "A+B = 1 966,000 [C] <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).	M	1 966,000	-----	-----
13	11356B	ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DVOJITÝCH - DOPRAVA "dalších 11km" 11*2*0,115*1966 = 4 973,980 [A] <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].	tkm	4 973,980	-----	-----
14	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odvoz a likvidace v režii zhotovitele výměra dle Microstation "stávající kryt vozovky asfalt tl.120mm "0,12*7415 = 889,800 [A] "výměna stávajícího krytu st.0.918-0.960 asfalt tl.110mm "0,11*305 = 33,550 [B] "napojení sjezdů a MK tl.50mm "0,05*250 = 12,500 [C] "Celkem: "A+B+C = 935,850 [D] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami.	M3	935,850	-----	-----
15	122737	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 16KM výměra dle Microstation	M3	60,600	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/420

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"napojení sjezdů tl.200mm "0,2*33 = 6,600 [A]</p> <p>"odkop pro ohumusování za obrubou tl. 100mm "0,1*540 = 54,000 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 60,600 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
16	12920.1	<p>ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU</p> <p>výměra dle Microstation, včetně odvozu a uložení na skládku</p> <p>"očištění krajnice tl.100mm "0,1*65 = 6,500 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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)</li> </ul>	M3	6,500	-----	-----
17	12920.2	<p>ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU</p> <p>výměra dle Microstation, včetně odvozu a uložení na skládku</p> <p>"stržení krajnice tl.150mm "0,15*65 = 9,750 [A]</p>	M3	9,750	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/420

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - 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)				
18	12932	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M výměra dle Microstation, včetně odvozu a uložení na skládku "pročištění příkop 0,5 m3/bm vpravo st. 0,902 - 0,960 km "58 = 58,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - 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)	M	58,000	-----	-----
19	131737	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 16KM výměra dle Microstation "nové DV "1,5*1,5*1,5*3 = 10,125 [A] "obnova DV "21*((1,5*1,5*1,5)-0,9) = 51,975 [B] "Celkem: "A+B = 62,100 [C]	M3	62,100	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/420

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
20	132737	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 16KM</p> <p>výměra dle Microstation</p> <p>"přípojky DV "8*1,5*0,5 = 6,000 [A]</p>	M3	6,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/420

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
21	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>výměra dle Microstation</p> <p>"122737" 60,6 = 60,600 [A]</p> <p>"131737" 62,1 = 62,100 [B]</p> <p>"132737" 6 = 6,000 [C]</p> <p>"Celkem: "A+B+C = 128,700 [D]</p>	M3	128,700	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/420

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
22	17411	<p><b>ZÁSYPA JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</b></p> <p>výměra dle Microstation, včetně nákupu vhodného materiálu</p> <p>"dosyp za obrubou""mimo snížené obruby sjezdů "0,09*1114,5 = 100,305 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M3	100,305	-----	-----
23	17481	<p><b>ZÁSYPA JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</b></p> <p>ŠDa 0/32</p> <p>výměra dle Microstation</p>	M3	65,256	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/420

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"přípojky DV - ŠDa 0/32 "(8*1,5*0,5)-(8*0,018) = 5,856 [A]</p> <p>"nové DV - ŠDa 0/32 "3*((1,5*1,5*1,5)-0,9) = 7,425 [B]</p> <p>"obnova DV - ŠDa 0/32 "21*((1,5*1,5*1,5)-0,9) = 51,975 [C]</p> <p>"Celkem: "A+B+C = 65,256 [D]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
24	18110	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>výměra dle Microstation</p> <p>"sjezdy "7+75+104,5+65+33 = 284,500 [A]</p> <p>"sanace vozovky plocha včetně rozšíření pod přídlažbou "2245+(0,8*95)+(0,6*375) = 2 546,000 [B]</p> <p>"kce vozovky u obruby "(0,4*173)+(0,85*158)+(0,65*853) = 757,950 [C]</p> <p>"Celkem: "A+B+C = 3 588,450 [D]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M2	3 588,450	-----	-----
25	18230	<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ</p> <p>včetně dodání vhodné zeminy</p> <p>výměra dle Microstation</p> <p>"ohumusování za obrubou tl.100mm "0,1*540 = 54,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</li> <li>- rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</li> </ul>	M3	54,000	-----	-----
26	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	54,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/420

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>výměra dle Microstation</p> <p>"zatrávnění"" za obrubou tl.100mm "0,1*540 = 54,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
<b>2 Základy</b> -----						
27	21461C	<p>SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2</p> <p>výměra dle Microstation</p> <p>"sanace vozovky geotextilie 300 g/m2 "2245+(0,8*95)+(0,6*375) = 2 546,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsané geotextilie</li> <li>- úpravu, očištění a ochranu podkladu</li> <li>- přichycení k podkladu, případně zatížení</li> <li>- úpravy spojů a zajištění okrajů</li> <li>- úpravy pro odvodnění</li> <li>- nutné přesahy (nezapočítávají se do výměry)</li> <li>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M2	2 546,000	-----	-----
<b>4 Vodorovné konstrukce</b> -----						
28	457313	<p>VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ PROSTÝ BETON C16/20</p> <p>výměra dle Microstation</p> <p>"napojení sjezdů, bet. chodníkových ploch tl.150mm "0,15*75 = 11,250 [A]</p>	M3	11,250	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/420

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>				
<b>5 Komunikace</b> -----						
29	56140G	<p>SMĚSI Z KAMENIVA STMELÉNÉ CEMENTEM SC C 8/10</p> <p>výměra dle Microstation</p> <p>"kce vozovky u obruby tl.210mm "0,21*0,2*(173+158+853) = 49,728 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> <li>- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- postřiky, nátěry</li> </ul>	M3	49,728	-----	-----
30	56143G	<p>SMĚSI Z KAMENIVA STMELÉNÉ CEMENTEM SC C 8/10 TL. DO 150MM</p> <p>tl.150mm</p> <p>výměra dle Microstation</p>	M2	111,500	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/420

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"napojení sjezdů kostka "7 = 7,000 [A] "napojení sjezdů dlažba "104,5 = 104,500 [B] "Celkem: "A+B = 111,500 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry				
31	56332	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM tl.100mm výměra dle Microstation "napojení sjezdů kostka ŠDa 0-32 "7 = 7,000 [A] "napojení sjezdů beton ŠDa 0-32 "75 = 75,000 [B] "napojení sjezdů dlažba ŠDa 0-32 "104,5 = 104,500 [C] "kce vozovky u obruby ŠDa 0-32 "(0,4*173)+(0,85*158)+(0,65*853) = 757,950 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 944,450 [E] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry	M2	944,450	-----	-----
32	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM výměra dle Microstation "sanace vozovky plocha včetně rozšíření pod přídlažbou ŠDa 0-32 tl.150mm "2245+(0,8*95)+(0,6*375) = 2 546,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry	M2	2 546,000	-----	-----
33	56336	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM výměra dle Microstation "sanace vozovky včetně rozšíření pod přídlažbou ŠDa 0-63 tl.300mm "2245+(0,8*95)+(0,6*375) = 2 546,000 [A]	M2	2 546,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/420

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry				
34	56364	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 200MM výměra dle Microstation "napojení sjezdů asfaltový recyklát tl.200mm "33 = 33,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - 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 <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry	M2	33,000	-----	-----
35	56963	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM výměra dle Microstation "nová krajnice asfaltový recyklát tl.150mm "65 = 65,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání recyklátu předepsané kvality a zrnitosti - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry	M2	65,000	-----	-----
36	572121	INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 výměra dle Microstation "sanace vozovky 1 kg/m2 "2245 = 2 245,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	2 245,000	-----	-----
37	572213.1	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 výměra dle Microstation	M2	7 970,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/420

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"PŘED ACO 11+"  "napojení sjezdů""a MK 0,3 kg/m2 "250 = 250,000 [A]  "obnova vozovky 0,3 kg/m2 "7415 = 7 415,000 [B]  "výměna stávajícího krytu st.0.918-0.960 0,3/kg/m2 "305 = 305,000 [C]  "Celkem: "A+B+C = 7 970,000 [D]  <i>Položka zahrnuje:</i>  - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství  - provedení dle předepsaného technologického předpisu  - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách  - úpravu napojení, ukončení  <i>Položka nezahrnuje:</i>  - x</p>				
38	572213.2	<p>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  výměra dle Microstation  "PŘED ACL 16+"  "obnova vozovky 0,4 kg/m2 "7415 = 7 415,000 [A]  "výměna stávajícího krytu st.0.918-0.960 0,4 kg/m2 "305+(2*42*0,1) = 313,400 [B]  "Celkem: "A+B = 7 728,400 [C]  <i>Položka zahrnuje:</i>  - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství  - provedení dle předepsaného technologického předpisu  - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách  - úpravu napojení, ukončení  <i>Položka nezahrnuje:</i>  - x</p>	M2	7 728,400	-----	-----
39	574A34	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM  výměra dle Microstation  "výměna stávajícího krytu st.0.918-0.960 "305 = 305,000 [A]  <i>Položka zahrnuje:</i>  - dodání směsi v požadované kvalitě  - očištění podkladu  - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce  - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů  - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.  <i>Položka nezahrnuje:</i>  - postřiky, nátěry  - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	M2	305,000	-----	-----
40	574A44	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 50MM</p>	M2	7 665,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/420

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>výměra dle Microstation</p> <p>"napojení sjezdů a MK "250 = 250,000 [A]</p> <p>"obnova vozovky "7415 = 7 415,000 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 7 665,000 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- postřiky, nátěry</li> <li>- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>				
41	574C66	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM</p> <p>výměra dle Microstation</p> <p>"obnova vozovky ACL 16+ "7415 = 7 415,000 [A]</p> <p>"výměna stávajícího krytu st.0.918-0.960 ACL 16+ "305+(2*42*0,1) = 313,400 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 7 728,400 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- postřiky, nátěry</li> <li>- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>	M2	7 728,400	-----	-----
42	574E88	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM</p> <p>výměra dle Microstation</p> <p>"sanace vozovky ACP 22+ "2245 = 2 245,000 [A]</p>	M2	2 245,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/420

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- postřiky, nátěry</li> <li>- těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>				
43	577A1	<p>VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU</p> <p>"oprava trhlin "300 = 300,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm</li> <li>- vyčištění</li> <li>- nátěr</li> <li>- výplň předepsanou zálivkovou hmotou</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	M	300,000	-----	-----
44	587202	<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK</p> <p>lože DK 4/8</p> <p>výměra dle Microstation</p> <p>"napojení sjezdů "7 = 7,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)</li> <li>- nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)</li> <li>- dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- doplnění plochy s použitím nového materiálu (vykazuje se v položce č.582)</li> </ul>	M2	7,000	-----	-----
45	587205	<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC</p> <p>lože DK 4/8</p> <p>výměra dle Microstation</p> <p>"předláždění chodníku "48 = 48,000 [A]</p>	M2	48,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/420

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar <i>Položka nezahrnuje:</i> - doplnění plochy s použitím nového materiálu (vykazuje se v položce č.582)				
46	587206	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM lože DK 4/8 výměra dle Microstation "napojení sjezdů "50+6,5 = 56,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar <i>Položka nezahrnuje:</i> - doplnění plochy s použitím nového materiálu (vykazuje se v položce č.582)	M2	56,500	-----	-----
47	58910	VÝPLŇ SPAR ASFALTEM včetně prořezání výměra dle Microstation "začátek / konec úseku "11+7,2 = 18,200 [A] "napojení sjezdů""a MK "497 = 497,000 [B] "podélná pracovní spára "960 = 960,000 [C] "Celkem: "A+B+C = 1 475,200 [D] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	1 475,200	-----	-----
<b>8 Potrubí</b> -----						
48	87133	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 150MM SN8 výměra dle Microstation "přípojky DV "8 = 8,000 [A]	M	8,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/420

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li> <li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li> <li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</li> <li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci</li> </ul>				
49	891833	<p>NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 150MM</p> <p>"nové DV "3 = 3,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní montáž dle technologického předpisu</li> <li>- dodávku armatury</li> <li>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	KUS	3,000	-----	-----
50	89712	<p>VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</p> <p>kompletní vyhotovení dle PD včetně pročištění přípojky DV</p> <p>"nové DV "3 = 3,000 [A]</p> <p>"obnova DV "21 = 21,000 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 24,000 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- předepsané podkladní konstrukce</li> </ul> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>	KUS	24,000	-----	-----
51	89921	<p>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ</p> <p>"kanalizační poklop "19 = 19,000 [A]</p>	KUS	19,000	-----	-----



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/420

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
52	89922	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ  "výšková úprava DV včetně pročištění "7 = 7,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	7,000	-----	-----
53	89952	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU  obetonování DV a spojů na stávající přípojkky 0,35 m3/DV 0,35*24 = 8,400 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - 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 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	8,400	-----	-----
54	899901	PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK	KUS	21,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/420

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	napojení DV na stávající přípojky včetně vývrtu na potrubí, přechodeka veškerých materiálů 21 = 21,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - řez na potrubí - dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
<b>9 Ostatní konstrukce a práce</b> -----						
55	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU "nové bílé sloupky s trnem "6 = 6,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	6,000	-----	-----
56	912283	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ odstranění stávajících směrových sloupků, odvozná vzdálenost a likvidace v režii zhotovitele 6 = 6,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - demontáž stávajícího sloupku - jeho odvoz do skladu nebo na skládku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	6,000	-----	-----
57	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA výměra dle Microstation "V7a "7*0,5*3 = 10,500 [D] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - měří se pouze natíraná plocha	M2	10,500	-----	-----
58	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM beton C 16/20 výměra dle Microstation	M	1 440,700	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/420

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"1000/250/150" 1114,5 = 1 114,500 [A]  "1000/150/150" 272,2 = 272,200 [B]  "přechodová LV" 27 = 27,000 [C]  "přechodová PV" 27 = 27,000 [D]  "Celkem: "A+B+C+D = 1 440,700 [E]  <i>Položka zahrnuje:</i>  - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací  - betonové lože i boční betonovou opěrku  <i>Položka nezahrnuje:</i>  - x</p>				
59	91772	<p>OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH  beton C 16/20  výměra dle Microstation  "nová přídlažba II.řádek "2*1370 = 2 740,000 [A]  "nová přídlažba IV.řádek "4*250 = 1 000,000 [B]  "Celkem: "A+B = 3 740,000 [C]  <i>Položka zahrnuje:</i>  - dodání a pokládku jedné řady dlažebních kostek o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací  - betonové lože i boční betonovou opěrku  <i>Položka nezahrnuje:</i>  - x</p>	M	3 740,000	-----	-----
60	919112	<p>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM  výměra dle Microstation  "zařezání kolem DV tl.100mm "(21+3)*(1,5+1,5+1,5) = 108,000 [A]  "zařezání pro vybourání obrub tl.100mm" 1718 = 1 718,000 [B]  "Celkem: "A+B = 1 826,000 [C]  <i>Položka zahrnuje:</i>  - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce  - spotřeba vody  <i>Položka nezahrnuje:</i>  - x</p>	M	1 826,000	-----	-----
61	919123	<p>ŘEZÁNÍ BETONOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM  výměra dle Microstation  "napojení sjezdů, bet. chodníkových ploch lt.150mm "6+3+3+8+3+9+4+2+6+6+8+4+4+4+19+4+3+3+25 = 124,000 [A]</p>	M	124,000	-----	-----

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Objekt:** [SO 101]/[SO 101] - Silnice II/420

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
62	93818	OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM výměra dle Microstation, včetně odvozu a likvidace vzniklého odpadu v režii zhotovitele 5170+250+305 = 5 725,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - očištění předepsaným způsobem - odklizení vzniklého odpadu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	5 725,000	-----	-----
63	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH Kovové části - odvoz a likvidace v režii zhotovitele "obnova DV "21 = 21,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	KUS	21,000	-----	-----
64	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA "V2b (1,5/1,5/0,25) "0,5*0,25*216 = 27,000 [A] "V2b (3/1,5/0,125) "0,66*0,125*422 = 34,815 [B] "V1a (0,125) "0,125*240 = 30,000 [C] "V2b (3/6/0,125) "0,33*0,125*335 = 13,819 [E] Mezisoučet = 105,634 [D] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - měří se pouze natíraná plocha	M2	105,634	-----	-----