

REKAPITULACE STAVBY PO OBJEKTECH

Stavba: 390474-005-II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)

Objekt	Název	Cena [Kč]
1	UZNATELNÉ NÁKLADY	
L 001	VRN	
L 001.1	Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Ostatní	
L 001.2	Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Opravy objízdných tras	
L Řada 000	Objekty přípravy staveniště	
L SO 004	Demolice - most 603-010	
L SO 005	Demolice - most 603-011	
L SO 020	Příprava území	
L Řada 100	Objekty pozemních komunikací	
L SO 101	Silnice II/603 úsek 1- intravilán	
L SO 101.1	Silnice II/603 úsek 1- intravilán chodník 2.721-2.797	
L SO 102	Silnice II/603 úsek 2- extravilán	
L SO 103	Silnice II/603 úsek 3 - okružní křižovatka	
L SO 104	Silnice II/603 úsek 4 - propustek 1	
L SO 105	Silnice II/603 úsek 5 - propustek 2	
L SO 106	Silnice II/603 úsek 6 - Nová Hospoda (rozdělen na SO 106.1 uzn. a SO 106.2 neuzn.)	
L SO 106.1	Silnice II/603 úsek 6 - Nová Hospoda - hlavní trasa	
L SO 107	Silnice II/603 úsek 7 - zpomalovací ostrůvek	
L SO 161	Dopravně inženýrské opatření	
L Řada 300	Vodohospodářské objekty	
L SO 331	Ochrana / úprava kanalizace v úseku 1	
L SO 334	Ochrana / úprava kanalizace v úseku 4	
L SO 335	Ochrana / úprava kanalizace v úseku 5	
L SO 335.1	Ochrana / úprava dešťové kanalizace v úseku 5	
L SO 336	Ochrana / úprava kanalizace v úseku 6	
L SO 337	Ochrana / úprava kanalizace v úseku 7	
L SO 341	Ochrana / úprava vodovodu v úseku 1	
L SO 343	Ochrana / úprava vodovodu v úseku 3	
L SO 344	Ochrana / úprava vodovodu v úseku 4	
L SO 345	Přeložka a ochrana vodovodu v úseku 5	
L SO 346	Ochrana / úprava vodovodu v úseku 6	
L Řada 400	Elektro a sdělovací objekty	
L SO 413	Přeložka vedení VN v úseku 3	
L SO 414	Ochrana / úprava vedení VN v úseku 4	
L SO 432	Ochrana / úprava kabelů NN a VN v úseku 1 a 2	
L SO 434	Ochrana / úprava vedení NN v úseku 4	
L SO 435	Přeložka a ochrana vedení NN v úseku 5	
L SO 437	Ochrana / úprava kabelů NN v úseku 7	
L SO 441	Doplnění a úprava VO v úseku 1 (km 2,756)	
L SO 443	Doplnění a úprava VO v úseku 3 - OK	
L SO 444	Ochrana / úprava kabelů VO v úseku 4	
L SO 445	Ochrana a úprava kabelů VO v úseku 5	
L SO 446	Doplnění VO v úseku 6 - Nová Hospoda	
L SO 447	Doplnění VO v úseku 7 - zpomalovací ostrůvek	
L SO 452	Ochrana / úprava sdělovacích kabelů v úseku 1 a 2	
L SO 453	Ochrana / úprava sdělovacích kabelů v úseku 3	
L SO 454	Ochrana / úprava sdělovacích kabelů v úseku 4	
L SO 455	Ochrana / úprava sdělovacích kabelů v úseku 5	
L SO 457	Ochrana / úprava sdělovacích kabelů v úseku 7	
L Řada 500	Objekty trubních vedení	
L SO 515	Ochrana / úprava VTL plynovodu v úseku 5	
L SO 521	Ochrana / úprava STL plynovodů v úseku 1	
L SO 524	Ochrana / úprava STL plynovodů v úseku 4	
L SO 525	Ochrana / úprava STL plynovodů v úseku 5	
L SO 526	Ochrana / úprava STL plynovodů v úseku 6	
L SO 527	Ochrana / úprava STL plynovodů v úseku 7	

REKAPITULACE STAVBY PO OBJEKTECH

Stavba: 390474-005-II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)

Objekt	Název	Cena [Kč]
2	NEUZNATELNÉ NÁKLADY	-----
L 001	VRN	-----
L 001.1	Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Ostatní	-----
L Řada 000	Objekty přípravy staveniště	-----
L SO 020	Příprava území	-----
L 01	Odstranění oplocení - p. č. 986/16	-----
L 02	Přesun zařízení pro domácí zvířata v rámci p. č. 986/16 a obnová oplocení	-----
L Řada 100	Objekty pozemních komunikací	-----
L SO 101.2	Ozelenění nezpevněné plochy ul. Ringhofferova	-----
L SO 101.3	Silnice II/603 úsek 1- intravilán – oprava povrchu	-----
L SO 101.4	Silnice II/603 úsek 1- intravilán – komplexní oprava	-----
L SO 106	Silnice II/603 úsek 6 - Nová Hospoda (rozdělen na SO 106.1 uzn. a SO 106.2 neuзн.)	-----
L SO 106.2	Silnice II/603 úsek 6 - Nová Hospoda - související plochy	-----
L SO 106.2.1	Chodníky podél silnice II/603	-----
L SO 106.2.2	Drobná architektura	-----
Celkem za stavbu:		-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[001]/[001.1] - Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Ostatní**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[001]/[001.1] - Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Ostatní

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
001.1 Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Ostatní						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	02520.R	ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU Zkoušky materiálu na přítomnost PAU 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
2	02620.R	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU Zatěžovací zkoušky pláň - stat. deska (odhad 5 ks) - bude čerpáno v rozsahu dle pokynu TDS objednatele! 5 = 5,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	5,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
3	02811.R	PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Kopané sondy - cca 20 ks - Rozsah určí TDI a TDS. 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
4	02851.R	PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU Diagnostický průzkum konstrukcí na povrchu (videozáznam a pasportizace objízdnych tras před realizací a po realizaci) - Rozsah určí TDI a TDS. Diagnostický průzkum konstrukcí na povrchu (videozáznam a pasportizace chodníků souvisejících se stavbou před realizací a po realizaci) - Rozsah určí TDI a TDS. 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
5	02910.R	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZAJIŠTĚNÍ IS NA MOSTĚ zajištění veškerých IS vedoucích na mostě 1 = 1,000 [A]	KPL	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[001]/[001.1] - Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Ostatní

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
6	029113.R	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Zaměření po výstavbě 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,000	-----	-----
7	02920.R	OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ Zajištění ochrany před znečištěním vodního toku v SO 005 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
8	02940.R1	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Pasportizace Rodinných domů (RD) před a po výstavbě včetně potřebného příslušenství a vypracování dokumentace. 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
9	02940.R2	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Geometrický plán pozemků věčných břemen včetně všech činností nutných pro vypracování a odsouhlasení, předání na příslušný KN pro zavkládání 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
10	02940.R3	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE BOZP plán, Havarijní plán. 1 = 1,000 [A]	KPL	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [1]/[001]/[001.1] - Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Ostatní

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
11	02943.R	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
12	02944.R	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
13	02946.R	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Fotodokumentace RD před výstavbou a po výstavbě 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
14	02960.R	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Stavební deník v elektronické formě, správa a vedení - 10 přístupů po celou dobu výstavby a dokončení administrace akce 1=1,000 [A] 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
15	02991.R	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ A PAMĚTNÍ TABULE (IROP)	KPL	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[001]/[001.1] - Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Ostatní

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Položka zahrnuje: - Informační tabule (2 ks) - dodateční, umístěná na silnici po dobu výstavby (Velkoplošný reklamní panel/billboard dle pravidel publicity příslušného dotačního programu, po schválení Objednatelem) včetně montáže, příp. pronájem a demontáž. Vše zajistí Zhotovitel díla. - Pamětní tabule (1 ks) dle požadavku IROP - dle pravidel publicity příslušného dotačního programu, po schválení Objednatelem) včetně montáže, příp. pronájem a demontáž. Vše zajistí Zhotovitel díla. - Oml. tabule (3 ks) dle standartu KSÚS 1 = 1,000 [A] položka zahrnuje: - výroba informačních tabulí - dodání a osazení (montáž) informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem (objednatelem) - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
16	03100.R1	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ Zřízení mezideponie - 1. rok výstavby Vzhledem k požadavku živostnosti 25 let nelze v intravilánových úsecích využít pro rekonstrukci vozovkových souvrství technologii recyklace za studena standardním způsobem – tedy pouze rozfrézování vrstev a současné pokládky na místě. Problémem je výskyt PAU v historických vrstvách vozovky a nutná úprava spodních podkladních vrstev. Realizace je podmíněná nutností zřízení mezideponie a zařízení staveniště v souladu se zněním vyhlášky č. 283/2023 a využitím možnosti uložení materiálu ZAS-T3 nebo ZAS-T4 na mezideponii pro odvoz odbouraných vrstev, jejich úpravu na mezideponii pro vytvoření směsi RS CA a zpětné uložení do vozovkových vrstev, nebo pro zlepšení aktivní zóny. Vyhláška č. 283/2023 Sb. Vyhláška o stanovení podmínek, při jejichž splnění jsou znovuzískaná asfaltová směs a znovuzískaný penetrační makadam vedlejším produktem nebo přestávají být odpadem, uvádí: Pokud je před využitím znovuzískané asfaltové směsi nebo znovuzískaného penetračního makadamu podle odstavce 1 nebo 2 z technologických důvodů nezbytné jejich dočasné uložení na mezideponii, musí být splněny mimo jiné následující podmínky: a) uložení je omezeno na nezbytnou dobu a celková doba uložení nepřesáhne 1 rok; po uplynutí 1 roku nesmí v místě mezideponie zůstat žádný uložený materiál ani žádné znečištění pocházející z uloženého materiálu, b) umístění mezideponie je vymezeno v projektové dokumentaci stavby, (nutné zahrnout do projektové dokumentace RDS vybraného zhotovitele stavby) ze které byly znovuzískaná asfaltová směs nebo znovuzískaný penetrační makadam získány a kde budou využity, c) uložení je v souladu s projektovou dokumentací stavby podle písmene b) a s jinými právními předpisy), d) mezideponie neleží v ochranném pásmu vodního zdroje2), na pozemku, který je součástí zemědělského půdního fondu, nebo na pozemku určeném k plnění funkce lesa, e) je zajištěno, aby nedocházelo k úniku výluhu škodlivin z uloženého materiálu do životního prostředí, f) minimální vzdálenost umístění mezideponie od obytné zástavby nesmí být menší než 300 m g) v případě využití technologie recyklace za studena v míchacím centru je míchací centrum umístěno v místě této mezideponie.	měsíc	12,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[001]/[001.1] - Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Ostatní

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	12 = 12,000 [A] Položka zahrnuje: objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení Položka nezahrnuje: - x				
17	03100.R2	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ Zřízení mezideponie - 2. rok výstavby Vzhledem k požadavku živostnosti 25 let nelze v intravilánových úsecích využít pro rekonstrukci vozovkových souvrství technologii recyklace za studena standardním způsobem – tedy pouze rozfrézování vrstev a současné pokládky na místě. Problémem je výskyt PAU v historických vrstvách vozovky a nutná úprava spodních podkladních vrstev. Realizace je podmíněná nutností zřízení mezideponie a zařízení stavenišť v souladu se zněním vyhlášky č. 283/2023 a využitím možnosti uložení materiálu ZAS-T3 nebo ZAS-T4 na mezideponii pro odvoz odbouraných vrstev, jejich úpravu na mezideponii pro vytvoření směsi RS CA a zpětné uložení do vozovkových vrstev, nebo pro zlepšení aktivní zóny. Vyhláška č. 283/2023 Sb. Vyhláška o stanovení podmínek, při jejichž splnění jsou znovuzískaná asfaltová směs a znovuzískaný penetrační makadam vedlejším produktem nebo přestávají být odpadem, uvádí: Pokud je před využitím znovuzískané asfaltové směsi nebo znovuzískaného penetračního makadamu podle odstavce 1 nebo 2 z technologických důvodů nezbytné jejich dočasné uložení na mezideponii, musí být splněny mimo jiné následující podmínky: a) uložení je omezeno na nezbytnou dobu a celková doba uložení nepřesáhne 1 rok; po uplynutí 1 roku nesmí v místě mezideponie zůstat žádný uložený materiál ani žádné znečištění pocházející z uloženého materiálu, b) umístění mezideponie je vymezeno v projektové dokumentaci stavby, (nutné zahrnout do projektové dokumentace RDS vybraného zhotovitele stavby) ze které byly znovuzískaná asfaltová směs nebo znovuzískaný penetrační makadam získány a kde budou využity, c) uložení je v souladu s projektovou dokumentací stavby podle písmene b) a s jinými právními předpisy3), d) mezideponie neleží v ochranném pásmu vodního zdroje2), na pozemku, který je součástí zemědělského půdního fondu, nebo na pozemku určeném k plnění funkce lesa, e) je zajištěno, aby nedocházelo k úniku výluhu škodlivin z uloženého materiálu do životního prostředí, f) minimální vzdálenost umístění mezideponie od obytné zástavby nesmí být menší než 300 m g) v případě využití technologie recyklace za studena v míchacím centru je míchací centrum umístěno v místě této mezideponie. 12 = 12,000 [A] Položka zahrnuje: objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení Položka nezahrnuje: - x	měsíc	12,000	-----	-----
	Specifikace					
18	03170.R	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - KOMUNIKACE A ZPEV PLOCHY Zřízení přístupových komunikací ke skládkám a mezideponiím	KPL	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[001]/[001.1] - Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Ostatní

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	1 = 1,000 [A] Položka zahrnuje: objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení Položka nezahrnuje: - x				
19	03430.R Specifikace	STAVEBNÍ VYBAVENÍ STABILNÍ PRO DRCENÍ A TŘÍD KAMENIVA Použití po dobu výstavby v závislosti na konkrétní zvolené technologii Zhotovitele 1 = 1,000 [A] Položka zahrnuje: - objednatelům povolené náklady na stavební vybavení zhotovitele Položka nezahrnuje: - x	KPL	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[001]/[001.2] - Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Opravy objízdných tras**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[001]/[001.2] - Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Opravy objízdných tras

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
001.2 Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Opravy objízdných tras						-----
1 Zemní práce						-----
1	113728.R	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ OPRAVA OBJÍZDNÝCH TRAS Položka obsahuje náklady na opravy objízdných tras včetně návazních tras a komunikací, dotčených stavbou. Náklad zahrnuje nutné vypracování pasportu objízdných tras před zahájením výstavby a také po dokončení výstavby. Povinný odkup materiálů Zhotovitelem! Poplatek za skládku se nevykazuje. Veškeré náklady s uložením odkoupeného materiálu dále hradi Zhotovitel. Délka objízdné trasy - 25 km, šířka 6.0 m, plocha objízdné trasy 150 000 m2. Opravujeme 30% plochy - 150000m2*0.3=45 000 m2 - z celkových 30% - předpoklad 15% plochy - frézování v tl. 0.10 m. Výpočet: 45000m2*0.15=6750m2 Položka bude čerpána s vědomím TDS nebo zástupce Zadavatele 6750*0.1 = 675,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - X	M3	675,000	-----	-----
5 Komunikace						-----
2	56972.R	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI NEBO RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL. DO 100MM OPRAVA OBJÍZDNÝCH TRAS Délka objízdné trasy - 25 km Položka obsahuje náklady na opravy objízdných tras včetně návazních tras a komunikací, dotčených stavbou. Opravá krajnic Krajnice R-Mat tl. 0,10 m max. povolená frakce 0/22 Odhadovaná plocha krajnic k opravě 1750 m2 - odhadem cca na 10 místech objízdné trasy na ploše 175 m2 Položka bude čerpána s vědomím TDS nebo zástupce Zadavatele	M2	1 750,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[001]/[001.2] - Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Opravy objízdných tras

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	1750 = 1 750,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání materiálu (ŠD/R-mat) v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení materiálu 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				
3	572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 OPRAVA OBJÍZDNÝCH TRAS Položka obsahuje náklady na opravy objízdných tras včetně návazních tras a komunikací, dotčených stavbou. Délka objízdne trasy - 25 km Spojovací postřik bude proveden na ploše 6750 m2 - odhadem cca na 10 místech objízdne trasy na ploše 675 m2 Položka bude čerpána s vědomím TDS nebo zástupce Zadavatele 6750 = 6 750,000 [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	6 750,000	-----	-----
4	574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+ TL. 40MM OPRAVA OBJÍZDNÝCH TRAS Položka obsahuje náklady na opravy objízdných tras včetně návazních tras a komunikací, dotčených stavbou. Délka objízdne trasy - 25 km 6750 = 6 750,000 [A]	M2	6 750,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[001]/[001.2] - Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Opravy objízdných tras

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5	574D56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM OPRAVA OBJÍZDNÝCH TRAS Položka obsahuje náklady na opravy objízdných tras včetně návazních tras a komunikací, dotčených stavbou. Délka objízdne trasy - 25 km Oprava bude provedena na ploše 7425 m2 (včetně přesahu) - odhadem cca na 10 místech objízdne trasy na ploše 742.5 m2 Položka bude čerpána s vědomím TDS nebo zástupce Zadavatele 7425 = 7 425,000 [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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	7 425,000	-----	-----
6	57793C	VÝSPRAVA VÝTLUKŮ SMĚSÍ ACL TL. DO 100MM OPRAVA OBJÍZDNÝCH TRAS Položka obsahuje náklady na opravy objízdných tras včetně návazních tras a komunikací, dotčených stavbou. Délka objízdne trasy - 25 km Oprava bude provedena na ploše 2700 m2 - odhadem cca na 10 místech objízdne trasy na ploše 270 m2 Položka bude čerpána s vědomím TDS nebo zástupce Zadavatele 2700 = 2 700,000 [A]	M2	2 700,000	-----	-----

Datum: 19/09/2025

Čas: 14:23

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[001]/[001.2] - Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Opravy objízdných tras

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - odfrézování nebo jiné odstranění poškozených vozovkových vrstev - zaříznutí hran - vyčištění - nátěr - dodání a výplň předepsanou zhutněnou balenou asfaltovou směsí - asfaltová zálivka <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
7	577A2	VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU MODIFIK Asfaltová zálivka za horka - typ N1 OPRAVA OBJÍZDNÝCH TRAS Položka obsahuje náklady na opravy objízdnych tras včetně návazních tras a komunikací, dotčených stavbou. Sanace trhlin spodních vrstev vozovky Délka trhlin - 1500 m - hrubý odhad Položka bude čerpána s vědomím TDS nebo zástupce Zadavatele 1500 = 1 500,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm - vyčištění - nátěr - výplň předepsanou zálivkovou hmotou <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	1 500,000	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[001]/[001.2] - Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Opravy objízdných tras

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	91225	SMĚROVÉ SLOUPKY KOVOVÉ VČET ODRAZ PÁSKU OPRAVA OBJÍZDNÝCH TRAS - celkový počet sloupků, které odhadem bude potřeba vyměnit 35 = 35,000 [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	35,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
9	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA OPRAVA OBJÍZDNÝCH TRAS Přeznačení po třech měsících Odhad cca 2000 m2 - oprava dopravního značení na 10 místech na ploše 200 m2 Položka bude čerpána s vědomím TDS nebo zástupce Zadavatele 2000 = 2 000,000 [A] <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	2 000,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
10	915231	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA OPRAVA OBJÍZDNÝCH TRAS Přeznačení po třech měsících Odhad cca 2000 m2 - oprava dopravního značení na 10 místech na ploše 200 m2 Položka bude čerpána s vědomím TDS nebo zástupce Zadavatele 2000 = 2 000,000 [A] <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	2 000,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					

SOUPIS PRACÍStavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**Rozpočet: **[1]/[Řada 000]/[SO 004] - Demolice - most 603-010**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 000]/[SO 004] - Demolice - most 603-010

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 004 Demolice - most 603-010						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	014102.R1	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO Materiál z pol.: 96615, 966358, 96636 17 01 01 - BETON z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty, panely a jiné) Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv. Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran. 2.7+38+30 = 70,700 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	70,700	-----	-----
2	014102.R2	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO Materiál z pol.: 96613, 13173 17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 Nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv. Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran. 41+315 = 356,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	356,000	-----	-----
3	014102.R3	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO Materiál z pol.: 96616 - Železobeton 17 09 04 - Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03 Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv. Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran.	T	51,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 000]/[SO 004] - Demolice - most 603-010

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	51 = 51,000 [A] Položka zahrnuje: - Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. Položka nezahrnuje: - x				
4	014131	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) Poplatky za skládku - stávající hydroizolace mostu. "viz položka č. 97817 "0.01*43,800000 "(97817)" = 0,438 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	0,438	-----	-----
1 Zemní práce						-----
5	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I Výkopy nutné pro demolici stávajícího mostu. "ŽB část a klenba "9.80*8.90 = 87,220 [A] "propustková část "9.00*(2.75+2.75) = 49,500 [B] "výkop u čela "9.50*4.00 = 38,000 [C] "celkové množství "174.720000 = 174,720 [D] Položka zahrnuje: - 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.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	174,720	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 000]/[SO 004] - Demolice - most 603-010

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení vykopané zeminy na skladku. "viz položka č. 13176 "174,720000 "(13173)" = 174,720 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	174,720	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
7	9112A3	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Demontáž stávajícího zábradlí. Povinný odkup železa Zhotovitelem "zábradlí "7.10 = 7,100 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	7,100	-----	-----
8	96613	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC Demolice klenbové částí mostu. "klebna - předpoklad "3.00*6.50 = 19,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skladku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141**	M3	19,500	-----	-----
9	96615	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU	M3	1,114	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 000]/[SO 004] - Demolice - most 603-010

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Demolice betonové části pod prefabrikovanými troubami. 2.8t "předpoklad "1.70*2.75*0.15+1.00*2.75*0.15 = 1,114 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141**				
10	96616	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU Demolice železobetonových částí mostu. 51t "řimsa "0.35*0.50*7.20 = 1,260 [A] "čelo mostu (předpoklad) "1.95*7.20 = 14,040 [B] "ŽB část NK "2.50*0.40*2.70+2*2.50*0.40*1.20 = 5,100 [C] "celkové množství "20.400000 = 20,400 [D] <i>Položka zahrnuje:</i> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141**	M3	20,400	-----	-----
11	966358	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM Demolice dvojice trub DN 600 mm. 38t "délka trub "2*2.75 = 5,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141**	M	5,500	-----	-----
12	96636	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 800MM	M	2,750	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 000]/[SO 004] - Demolice - most 603-010

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Demolice trouby DN 800 mm. 30t "délka "2.75 = 2,750 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141**				
13	97817	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE Odstranění stávající hydroizolace. "předpoklad na ŽB části "6.00*2.50 = 15,000 [A] "předpoklad na klenbě "4.50*6.40 = 28,800 [B] "celkové množství "43.800000 = 43,800 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141**	M2	43,800	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[Řada 000]/[SO 005] - Demolice - most 603-011**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 000]/[SO 005] - Demolice - most 603-011

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 005 Demolice - most 603-011						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102.R1	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO Materiál z pol.: 96615, 96616, 966371 17 01 01 - BETON z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty, panely a jiné) Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv. Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran. 5+1+45 = 51,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	51,000	-----	-----
	Specifikace					
2	014102.R3	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO Materiál z pol.: 96613, 13173 17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 Nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv. Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran. 87+510 = 597,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	597,000	-----	-----
	Specifikace					
3	014131	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) Poplatky za skládku - stávající hydroizolace mostu. "viz položka č. 97817 "0.01*70,560000 "(97817)" = 0,706 [A] <i>zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>	M3	0,706	-----	-----
	Specifikace					
1 Zemní práce						
4	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	282,600	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 000]/[SO 005] - Demolice - most 603-011

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Výkopy nutné pro demolici stávajícího mostu. "část klenba "19.50*9.80 = 191,100 [A] "propustková část "13.00*5.50 = 71,500 [B] "výkop u čela "10.00*2.00 = 20,000 [C] "celkové množství "282.600000 = 282,600 [D] <i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení vykopané zeminy na skládku. "viz položka č. 13176 "282,600000 "(13173)" = 282,600 [A]	M3	282,600	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 000]/[SO 005] - Demolice - most 603-011

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
6	9112A3	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Demontáž stávajícího zábradlí. Povinný odkup železa Zhotovitelem "zábradlí "4.85 = 4,850 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	4,850	-----	-----
7	96613	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC Demolice klenbové částí mostu. "klebna - předpoklad "3.60*9.80 = 35,280 [A] "čelní zeď "11.80*0.55*2 = 12,980 [B] "celkové množství "48.260000 = 48,260 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141**	M3	48,260	-----	-----
8	96615	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU Demolice betonové části pod prefabrikovanými troubami.	M3	2,145	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [1]/[Řada 000]/[SO 005] - Demolice - most 603-011

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"předpoklad "0.15*2.60*5.50 = 2,145 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141**				
9	96616	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU Demolice železobetonových částí mostu. "římsa "0.37*0.38*4.26 = 0,599 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141**	M3	0,599	-----	-----
10	966371	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 1000MM Demolice trouby DN 1000 mm. 45 t "délka trub "2*5.50 = 11,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141**	M	11,000	-----	-----
11	97817	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE Odstranění stávající hydroizolace. "předpoklad na klenbě "7.20*9.80 = 70,560 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141**	M2	70,560	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**Rozpočet: **[1]/[Řada 000]/[SO 020] - Příprava území**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 000]/[SO 020] - Příprava území

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 020 Příprava území						-----
1 Zemní práce						-----
1	111208	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 20KM 500 = 500,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm - dopravu dřevin na předepsanou vzdálenost - spálení na hromadách nebo štěpkování <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	500,000	-----	-----
2	112038	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE PŘES 0,9M S ODSTR PAŘEZŮ, ODVOZ SO 105 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem)	KUS	1,000	-----	-----
3	18214	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M Povrchové úpravy terénu – vyrovnání do tl. 20 cm 20 = 20,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	20,000	-----	-----
4	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 30 = 30,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	30,000	-----	-----
5	184B17	VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 20CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,4M	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 000]/[SO 020] - Příprava území

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Vysazování nového stromu – Ořešák královský (Juglans regia) výpěstek max do prům 0.2 m, výška max do 6 m 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku projektem předepsaných stromů</i> - <i>hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy</i> - <i>zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod.</i> - <i>položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> - <i>x</i> <i>Způsob měření:</i> - <i>obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí.</i>				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[Řada 100]/[SO 101] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 101] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101 Silnice II/603 úsek 1- intravilán						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	014102.R1	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO Materiál z pol.: 113188, 11328, 113524, 96687 17 01 01 - BETON z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty, panely a jiné) Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv. Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran. 450 = 450,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	450,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
2	014102.R2	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO Materiál z pol.: 113328, 123738.1, 123738.3, 12931.R, 12980 17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 Nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv. Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran. 22000 = 22 000,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	22 000,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
1 Zemní práce						-----
3	113188	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ Odstranění stávajícího krytu z betonové dlažby - plocha 710 m2 + 285 m2, tl. cca 0.08 m (710+285)*0.08 = 79,600 [A]	M3	79,600	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 101] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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**				
4	11328	ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ, ŽLABŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC Odstranění odvodňovacích žlabů z betonových dlaždic včetně podkladu v délce 1500 m, šířce 0.5 m $1500 \cdot 0.5 = 750,000$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění tvárnic včetně podkladu - 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**	M2	750,000	-----	-----
5	113328	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ 1 - Odstranění podkladu zpevněných ploch z dlaždic - tl. cca 0.40 m, plocha 710 m2 + 285 m2 2 - Odstranění povrchu šterkových sjezdů v tl. 0.15 m, plocha 600 m2 3 - Odstranění podkladu asfaltových sjezdů v tl. 0.50 m, plocha 855 m2 $(710 \cdot 0.4) + (285 \cdot 0.4) + (600 \cdot 0.15) + (855 \cdot 0.5) = 915,500$ [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**	M3	915,500	-----	-----
6	113338	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ Vrstva k odstr. v tl. 0.29 m. Odstranění po vrstvách: - Odstranění podkladních vrstev vozovky v tl. 0,17 m Plocha odečtená z výkresu: $24102 \text{ m}^2 \times \text{koef. rozš. vrstvy } 1.03 = \text{cca } 24825 \text{ m}^2 \times 0.17 \text{ m} = \text{cca } 4220 \text{ m}^3$ - Odvoz na mezideponii Zhot. stavby, úprava a použití zpět úpr. mater. jako vrstvu vozovky RS CA 0/32 (0/45) - pol. 567504.1 - Odstranění podkladních vrstev vozovky v tl. 0,12 m Plocha odečtená z výkresu: $24102 \text{ m}^2 \times \text{koef. rozš. vrstvy } 1.03 = \text{cca } 24825 \text{ m}^2 \times 0.12 \text{ m} = \text{cca } 2980 \text{ m}^3$ - Odvoz na mezideponii Zhot. stavby, úprava a použití zpět úpr. mater. jako vrstvu RS CA 0/32 (0/45) pro AZ - pol. 567504.2 $4220 + 2980 = 7\,200,000$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - X	M3	7 200,000	-----	-----
7	113524	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ	M	200,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 101] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<i>Specifikace</i>	Odstranění betonových obrubníků vč. podkladu, které se můžou poškodit během stavby - uvažovaná délka cca 200 m Obrubníky: 0.04m2*200 - odvoz na skládku POLOŽKA BUDE ČERPÁNÁ NA ZÁKLADĚ VYJADŘENÍ AD A TDS A SOUHLASU TDI! 200 = 200,000 [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**				
8	113728.1	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ Odfrézování obrusné vrstvy po celé délce silnice - 40 mm Odečtená digitální plocha z výkresu - 24102 m2 x 0.04 m Odfrézování obrusné vrstvy sejezdů - 40 mm Odečtená digitální plocha z výkresu - 854 m2 x 0.04 m, 200 m2 x 0.04 m !!!Povinný odkup materiálu Zhotovitelem!!! (24102*0.04)+(854*0.04)+(200*0.04) = 1 006,240 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - X	M3	1 006,240	-----	-----
9	113728.2	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ Odfrézování podkladních vrstev v tl. 120 mm na 24102 m2 Odečtená digitální plocha z výkresu: 24102 m2 x 0.12 m = 2900 m3 10% množství odfréz. materiálu ale obsahuje PAU (dle provedené diagnostiky): 2900 m3 x 10% = 290 m3 2900 m3 - 290 m3 = 2610 m3 - !!!Povinný odkup materiálu Zhotovitelem!!! 2900-290 = 2 610,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - X	M3	2 610,000	-----	-----
10	113728.3	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ	M3	290,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 101] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Odečtená digitální plocha z výkresu: 24102 m2 x 0.12 m = 2900 m3 10% množství odfréz. materiálu ale obsahuje PAU (dle provedené diagnostiky): 2900 m3 x 10% = 290 m3 Odvoz materiálu na mezidep. Zhotovitele - materiál bude úpraven a použit ve vrstvě vozovky RS CA na této stavbě 290 = 290,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - X				
11	121108	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM Sejmutí ornice z krajnic a svahů - 7500 m2, hloubka 0,15 m Odvoz na mezideponii k dočasnému skladování. Zpětné použití na této stavbě 2500*3*0.15 = 1 125,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy - její vodorovnou dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení na trvalou skládku	M3	1 125,000	-----	-----
12	12190	PŘEVSTVENÍ ORNICE Prevrstvení ornice na dočasně skládce 1125 = 1 125,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - převrstvení ornice na skládce <i>Položka nezahrnuje:</i> - X	M3	1 125,000	-----	-----
13	123738.1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ Odstranění stávající AZ Orientační plocha je 24102 m2 x koef. rozš. 1.5 = 36153 m2 Odstranění spodní vrstvy AZ v tl. 0.12 m - odvoz na skládku - výkopek - zemina, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě 36153*0.12 = 4 338,360 [A]	M3	4 338,360	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 101] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
14	123738.2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ Odstranění stávající AZ Orientační plocha je 24102 m2 x koef. rozš. 1.5 = 36153 m2 Odstranění horní vrstvy AZ v tl. 0.38 m - odvoz na mezidep. Zhotovitele k úpravě mater. a následnému použití v AZ na této stavbě 36153*0.38 = 13 738,140 [A]	M3	13 738,140	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 101] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - X				
15	123738.3	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ Odtěžení stávající nepevněné krajnice a dosypavek v délce cca 12000 m, šířka cca 1.0 m, hloubka cca 0.3m - zemina a kamenivo - nevhodný materiál pro využití na této stavbě 12000*1.0*0.3 = 3 600,000 [A]	M3	3 600,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 101] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
16	125738	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ Z pol. 18222, 18222A, 17131.1, 567504.1, 567504.2, 567504.3 1125+75+13738,14+4510+2980+1358.36 = 23 786,500 [A]	M3	23 786,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 101] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - X				
17	12893.R	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TR. III DRCENÍ KAMEN. (BALVANŮ) V PODKL. VRSTVÁCH AZ Dle diagnostického průzkumu vozovky kvůli přítomnosti v podkladních vrstvách balvanité sypaniny - předrcení na frakci 0/63 v tl. min 300 mm Orientační plocha je 24102 m2 x koef. rozš. 1.5 = 36153 m2 36153*0.3 = 10 845,900 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - předrcení výkopku dané třídy zeminy <i>Položka nezahrnuje:</i> - X	M3	10 845,900	-----	-----
18	12931.R	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M s reprofil. PROČIŠTĚNÍ STÁVAJÍCÍCH PŘÍKOPŮ - REPROFILACE (OBNOVA) STÁVAJÍCÍCH PŘÍKOPŮ. BUDE ZACHOVÁNA KÓTA DNA PŘÍKOPU Čištění a reprofilace příkopů v délce 2500m x 0.25m3/m = 625 m3 2500 = 2 500,000 [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**	M	2 500,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 101] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
19	12980	ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ Odvoz materiálu na skládku - cca 10 m3 - předpoklad 49 = 49,000 [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**	KUS	49,000	-----	-----
20	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení materiálu z pol. 121108, 123738.1, 123738.2, 123738.3 1125+4338.36+13738.14+1200 = 20 401,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	20 401,500	-----	-----
21	17131.1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY Plocha AZ - měreno z výkresu - 24102 m2 x koef. rozš. 1.5 = cca 36153 m2 Do aktivní zóny se ukládá zemina úpravena na mezideponii Zhotovitelé - úprava dřívě odtěžené vrstvy AZ - použití materiálu z pol. 123738.2 - s přidáním hydraulického pojiva nebo kameniva Vrstva AZ v tl. 380 mm, E dep.2.= 45 MPa, CBR 15% Položka již obsahuje zhutnění a povrchové úpravy materiálu AZ 36153*0.38 = 13 738,140 [A]	M3	13 738,140	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 101] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
22	17180.R	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ v AZ Nakupovaný materiál pro AZ - min. podm. vhodný materiál dle ČSN 73 6133 Plocha AZ - měřeno z výkresu - 24102 m2 x koef. rozš. 1.5 = cca 36153 m2 1358.36 = 1 358,360 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	1 358,360	-----	-----
23	17380	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	4 000,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 101] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Dosyp krajnice min. podm. vhodný materiál dle ČSN 73 6133, hutnit na 100 % PS 4000 = 4 000,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
24	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Úprava povrchu - paraplán Orientační plocha je 24102 m2 x koef. rozš. 1.5 = 36153 m2 36153 = 36 153,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	36 153,000	-----	-----
25	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M Rozprostření odtěžené ornice - 1125m3 7500 = 7 500,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	7 500,000	-----	-----
26	18222A	ROZPROSTŘENÍ NAKUPOVANÉ ORNICE VE SVAHU V TL. DO 0,15M Nákup ornice - 75 m3 500 = 500,000 [A]	M2	500,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 101] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - nákup a dopravu ornice - rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
27	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI 8000 = 8 000,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	8 000,000	-----	-----
28	18710	OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE Ošetření sejmuté a uložené na skládce ornice po celou dobu skladování 1125 = 1 125,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími - založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávníku při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	1 125,000	-----	-----
2 Základy						-----
29	212645	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ I Drenážní trubka 200 mm, SN8 Obsyp dtí fr. 8/32 3340 = 3 340,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - platí pro kompletní konstrukce trativodů: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy <i>Položka nezahrnuje:</i> - opláštění z geotextilie	M	3 340,000	-----	-----
30	28997D	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 400G/M2	M2	6 100,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 101] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Opatření separační geotextilií s filtrační funkcí K více nebo se rovná 1*10-4/m/s 6100 = 6 100,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - přesahy se nezapočítávají do výměry				
4 Vodorovné konstrukce -----						
31	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Betonové lože C12/15, tl. 0,23 m pro dvě řady drobných betonových kostek štípaných. Šířka podkladu 0,40 m. Uložení na podkladní vrstvu ŠD - návaznost na pol. 58220 570*0.4*0.23 = 52,440 [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, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi 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	52,440	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 101] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
32	451315	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C30/37 Vpusť odv. žlabu - návznost na pol. 897524 2 = 2,000 [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, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	2,000	-----	-----
5 Komunikace						-----
33	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Skladba č. 1 - konstrukce vozovky INTRAVILÁN – životnost 25 let - Štěrkoдр ŠDa 0/32 GE, 150 mm - ČSN 73 6126-1 - 24102m2*koef. rozš. 1.2*0.15m Skladba č. 6: - Štěrkoдр ŠDa 0/32, 150 mm - ČSN 73 6126-1 - 990m2*0.15m - Štěrkoдр ŠDa 0/32, 190 mm - ČSN 73 6126-1 - 990m2*0.19m (24102*1.2*0.15)+(990*0.15)+(990*0.19) = 4 674,960 [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	M3	4 674,960	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 101] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
34	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM OBNOVA - ASFALTOVÝ SJEZD - Podkladní vrstva: - Štěrkodrt' ŠDb 0/32, 150 mm - ČSN 73 6126-1 - 854 m2 x koef. rozš. 1.01 = 862.54 m2 Skladba č. 5: - Štěrkodrt' ŠDb 0/32, 150 mm - ČSN 73 6126-1 - 285 m2 Dlažděný sjezd: - Štěrkodrt' ŠDb 0/32, 150 mm - ČSN 73 6126-1 - 710 m2 Bezbarierové úpravy: - Štěrkodrt' ŠDb 0/32, 150 mm - ČSN 73 6126-1 - 50 m2 Zpevnění povrchu s odvodňovací funkcí: - Štěrkodrt' ŠDb 0/32, 150 mm - ČSN 73 6126-1 - 150m2 Obnova povrchu sjezdů ze štěrku. do tl. 150 mm - Štěrkodrt' ŠDb 0/32, 150 mm - ČSN 73 6126-1 - 600 m2 $(854 \cdot 1.01) + 285 + 150 + 710 + 50 + 600 = 2\,657,540$ [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	2 657,540	-----	-----
	Specifikace					
35	567504.1	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM A ASF EMULZÍ Skladba 1 - konstrukce vozovky INTRAVILÁN – životnost 25 let - RS CA 0/32 (0/45), 170 mm, ČSN 73 6147 Plocha (měřeno z výkresu) 24102 m2 x koef. rozš. 1.1 = cca 26512 m2 x 0,17 m = cca 4510 m3 Potřebné množství 4510 m3 se skládá: - použití materiálu z pol. 113728.3 - 290 m3 - použití materiálu z pol. 113338 - 4220 m3 Včetně potřebného stroje Recyklace za studena na mezidep. s použitím cementu a asfaltového pojiva podle TP 128 Předpokládané množství pro transparentnost nabídek bude cement 3,5 % a asfaltová emulze 2,5 % zbytkové množství. Přesné množství bude stanoveno ve zkušební laboratoři Položka obsahuje pojiva: cement a asfaltová emulze $290 + 4220 = 4\,510,000$ [A]	M3	4 510,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 101] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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				
36	567504.2	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM A ASF EMULZÍ Materiál pro AZ z pol. 113338 - vrstva RS CA 0/32 (0/45) - vč. dopravy a uložení vrstvy: - množství 2980 m3 - Recyklace za studena na mezidep. s použitím cementu a asfaltového pojiva podle TP 128 Předpokládané množství pro transparentnost nabídek bude cement 3,5 % a asfaltová emulze 2,5 % zbytkové množství. Přesné množství bude stanoveno ve zkušební laboratoři Položka obsahuje pojiva: cement a asfaltová emulze 2980 = 2 980,000 [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	M3	2 980,000	-----	-----
37	56962	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Krajnice R-Mat, tl. 0,10 m - max.povolenou frakci 0/22 recyklátu 2000 = 2 000,000 [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> - X	M2	2 000,000	-----	-----
38	572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 OBNOVA - ASFALT. SJEZDY - PS C, min. 0,4 kg/m2 - ČSN 73 6129 854*1.01 = 862,540 [A]	M2	862,540	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 101] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
39	572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Skladba 1 - konstrukce vozovky INTRAVILÁN – životnost 25 let - 2x PS CP, min. 0,4 kg/m2 - ČSN 73 6129 - spojovací postřik modifikovaný $(24102\text{m}^2 \cdot \text{koef.rozš.1.02}) + (24102\text{m}^2 \cdot \text{koef.rozš.1.04})$ Skladba č.3 - Oprava obrusné vrstvy - PS CP, min. 0,4 kg/m2 - ČSN 73 6129 - spojovací postřik modifikovaný $200\text{m}^2 \cdot \text{koef.rozš.1.02}$ $(24102 \cdot 1.02) + (24102 \cdot 1.04) + (200 \cdot 1.02) = 49\,854,120 \text{ [A]}$ <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	49 854,120	-----	-----
40	57473	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY ZE SÍTÍ Na autobusových zastávkách (v prostoru autobusových zálivů bude navýšení nivelety konstrukce vozovky maximálně do 30 mm a komunikace bude vyztužena geokompozitem pod vrstvou ACL s minimálním přesahem 1,0 m). Vyztužení sklovláknitým geokompozitem (min. šířka role 1.5 - 2,0 m) - velikost ok min. 25x25 mm - typ ochranného natužení skelných vláken - teplotně stabilní elastomerový polymer - bod měknutí ochranného povlaku skelného vlákna- min. 220 stupňů - ČSN EN ISO 3146 - pevnost v tahu (MD X CMD) - min. 100 x 100 kN/m - ČSN EN ISO 10319 - dynamická perforace instalační vylehčené textilie - min. 50 mm - EN ISO 13433 - Mříž instalovaná na všech provedených sanacích s přesahem dle TP 147 a oboustranně v celé délce okrajů Skladba č. 1 + Skladba č. 3 $(440 \cdot 3) + 200 = 1\,520,000 \text{ [A]}$ <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání sítě v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka sítě dle předepsaného technologického předpisu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	1 520,000	-----	-----
41	574A04	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+	M3	34,160	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 101] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	OBNOVA - ASFALT. SJEZDY - asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+ 50/70, 40 mm Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť (včetně tloušťky) v souladu s TKP 1. 854*0.04 = 34,160 [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.				
42	574B04.1	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+ Skladba č. 1 - konstrukce vozovky INTRAVILÁN – životnost 25 let - asfaltový beton pro obrusné vrstvy modif. ACO 11+, PMB 45/80-65, 40 mm - ČSN 73 6121, TKP kap. 7 Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť (včetně tloušťky) v souladu s TKP 1. 24102*1.01*0.04 = 973,721 [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.	M3	973,721	-----	-----
43	574B04.2	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+ Skladba č. 3 - Oprava obrusné vrstvy sjezdu - asfaltový beton pro obrusné vrstvy modif. ACO 11+, PMB 45/80-65, 40 mm - ČSN 73 6121, TKP kap. 7 Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť (včetně tloušťky) v souladu s TKP 1. 200*0.04 = 8,000 [A]	M3	8,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 101] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
44	574C08	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 22+, 22S OBNOVA - ASFALT. SJEZDY - asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 22S 50/70, 60 mm Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť (včetně tloušťky) v souladu s TKP 1. 854*1.02*0.06 = 52,265 [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.	M3	52,265	-----	-----
45	574D08	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 22+, 22S Skladba č. 1 - konstrukce vozovky INTRAVILÁN – životnost 25 let - asfaltový beton pro ložní vrstvy modif. ACL 22S , PMB 25/55-60, 60 mm - ČSN 73 6121, TKP kap. 7 Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť (včetně tloušťky) v souladu s TKP 1. 24102*1.02*0.06 = 1 475,042 [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.	M3	1 475,042	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 101] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
46	574E06.1	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S Skladba č. 3 - Oprava obrusné vrstvy sjezdu - lokální sanace ACP 16+ 50/70 50 mm, v případě trhlin - POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA ZÁKLADĚ VYJADŘENÍ AD A TDS A SOUHLASU TDI! Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť (včetně tloušťky) v souladu s TKP 1. 200*0.05 = 10,000 [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.	M3	10,000	-----	-----
47	574E06.2	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S Skladba č. 1 - konstrukce vozovky INTRAVILÁN – životnost 25 let - Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16+, 50/70, 60 mm, ČSN 736121, TKP kap. 7 Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť (včetně tloušťky) v souladu s TKP 1. 24102*1.04*0.06 = 1 503,965 [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.	M3	1 503,965	-----	-----
48	58220	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK BEZ LOŽE Pojízdná kamenná dlažba z drobných kostek, štípaná Pojízdný dlažděný kryt (zpevněná krajnice) - první dvě řady drobných kamenných kostek štípaných - drobná kamenná dlažba pojezdová DL 100 mm - ČSN 73 6131 - betonové lože C12/15, tl. 0,23 m - viz pol. 451312 PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 570*0.2 = 114,000 [A]	M2	114,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 101] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
49	58221	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA Skladba č. 6: Pojízdná kamenná dlažba štípaná z drobných kostek Pojízdný dlážděný kryt (zpevněná krajnice) - kamenná dlažba štípaná pojízdná DL 100 mm - ČSN 73 6131 - lože (drobné drcené kamenivo 4-8mm) L - 40 mm - ČSN 73 6131 600*1.65 = 990,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	990,000	-----	-----
50	582611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM Skladba č. 5 - Betonová dlažba DL 60 mm ČSN 736131 - Lože L, 8/16, 30mm ČSN 736126-1 285 = 285,000 [A]	M2	285,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 101] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
51	582613	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 100MM DO LOŽE Z KAM Dlažděný sjezd: - Betonová zámková dlažba DL 100 mm - Lože L, 8/16, 30mm ČSN 736126-1 710 = 710,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	710,000	-----	-----
52	58261A	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM Bezbarierové úpravy - Betonová zámková dlažba DL 60 mm - Lože L, 8/16, 30mm ČSN 736126-1 50 = 50,000 [A]	M2	50,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 101] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
53	58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM Asfaltová zálivka za horka - typ N1 - u obrubníků, dlažba, bus záliv, vpustí, žlaby, poklopy, šachty atd. 6000 = 6 000,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	6 000,000	-----	-----
8 Potrubí -----						
54	894846	ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 400MM PLASTOVÁ ŠACHTA DN600, HLOUBKA min. 1,8 m, POKLOP B125 na potrubí DN300 stávající dešťové kanalizace 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,000	-----	-----
55	89712.R	VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	21,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 101] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Uliční vpust' předpokládáme základní sestavu se zaústěním drenážního potrubí, s přímým odtokem a kalovým košem průměrné hloubky 1,5 m. Přesná hloubka bude stanovena podle místních podmínek po odkopání a určení uliční vpusti k výměně Výměna stávajících UV - OSAZENÍ NA STEJNÉM MÍSTĚ JAKO STÁVAJÍCÍ (BEZ POSUNU) Včetně napojení na stávající kanalizaci. Předpoklad výměny 30% vpustí ze 70 ks Včetně mříží - kompozitní min. D 400. 21 = 21,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
56	897524	VPUSTĚ ODVOD ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 250MM 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže <i>Položka nezahrnuje:</i> - předepsané podkladní konstrukce	KUS	1,000	-----	-----
57	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Výšková oprava stávajících poklopů, přípojek, revizních šachet - Intravilán - bez dodávky nových poklopů 100 = 100,000 [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	100,000	-----	-----
58	89922	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ 49 vpustí podél chodníku obce Kamenice - bez dodávky mříží, rámečků, košů, hrnců 49 = 49,000 [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	49,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 101] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
59	91225	SMĚROVÉ SLOUPKY KOVOVÉ VČET ODRAZ PÁSKU 70 = 70,000 [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	70,000	-----	-----
60	91225.R	SMĚROVÉ SLOUPKY KOVOVÉ VČET ODRAZ PÁSKU - DEMONTÁŽ A ODVOZ Odstr. stáv. směr. sloupků 70 = 70,000 [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	70,000	-----	-----
61	91297	DOPRAVNÍ ZRCADLO 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací - předepsaná povrchová úprava - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,000	-----	-----
62	914171	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ TŘ RA2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 25 = 25,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	25,000	-----	-----
63	914173	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ TŘ RA2 - DEMONTÁŽ 11 = 11,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	11,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 101] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
64	914561	DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ HLINÍK LAMELY TŘ RA2 - DOD A MONT 12.5 = 12,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	12,500	-----	-----
65	914941	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ 25 = 25,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - sloupky - upevňovací zařízení - osazení (betonová patka, zemní práce) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	25,000	-----	-----
66	914943	SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ 5 = 5,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	5,000	-----	-----
67	914981	SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DOD A MONTÁŽ 2 = 2,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - sloupky - upevňovací zařízení - osazení (betonová patka, zemní práce) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	2,000	-----	-----
68	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Předznačení + obnova po třech měsících 2000+1000 = 3 000,000 [A] <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	3 000,000	-----	-----
69	915231	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA	M2	2 500,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 101] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Po 3 měsících 2500 = 2 500,000 [A] <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				
70	91551	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY 35 = 35,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku předepsaného symbolu - předznačení a reflexní úpravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	35,000	-----	-----
71	917224.1	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM SILNIČNÍ OBRUBNÍK ABO 1-15 1000/150/300 do bet. lož C12/15 dle TP 192 Náhrada poškozených obrubníků v délce 200 m - POLOŽKA BUDE ČERPÁNÁ NA ZÁKLADĚ VYJADŘENÍ AD A TDS A SOUHLASU TDI! 200 = 200,000 [A] <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	M	200,000	-----	-----
72	917224.2	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM SILNIČNÍ OBRUBNÍK ABO 1-15 1000/150/300 do bet. lož C12/15 dle TP 192 Nové silniční obrubníky 120 = 120,000 [A] <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	M	120,000	-----	-----
73	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM 4000 = 4 000,000 [A]	M	4 000,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 101] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán

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				
74	91913	ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ Řezání dlažby, obrubníků 50 = 50,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - řezání betonových konstrukcí bez ohledu na tloušťku - spotřeba vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	50,000	-----	-----
75	93554	ŽLABY Z DÍLCŮ Z BETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 250MM VČET MŘÍŽÍ 12 = 12,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vtoku a výtoku - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	12,000	-----	-----
76	935822	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK VELKÝCH DO BETONU TL 100MM Žlab s odvodňovací funk. - drobné kamenné kostky štípané - kamenná dlažba pojízdná DL 100 mm ČSN 73 6131 - betonové lože C20/25nXF3 BL 100 mm ČSN EN 206+A2 (732403), TP 192 150 = 150,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úpravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	150,000	-----	-----
77	96687.R	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH, ODVOZ 21 = 21,000 [A]	KUS	21,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 101] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Položka zahrnuje: - 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, Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141**				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[Řada 100]/[SO 101.1] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán chodník 2.721-2.797**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 101.1] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán chodník 2.721-2.797

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101.1 Silnice II/603 úsek 1- intravilán chodník 2.721-2.797						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102.R1	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO Materiál z pol.: 113188, 113524 17 01 01 - BETON z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty, panely a jiné) Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv. Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran. 2+1.5 = 3,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	3,500	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
2	014102.R2	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO Materiál z pol.: 113328 17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 Nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv. Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran. 6.3 = 6,300 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	6,300	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
1 Zemní práce						
3	113188	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ Odstranění nepojízdné zámkové dlažby na ploše 12m2 12*0.06 = 0,720 [A]	M3	0,720	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 101.1] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán chodník 2.721-2.797

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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**				
4	113328	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ Odstranění zpevněné krajnice 10*2*0.15 = 3,000 [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**	M3	3,000	-----	-----
5	113524	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ Odstranění betonových obrubníků (včetně podkladu) v délce cca 15 m 20 = 20,000 [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**	M	20,000	-----	-----
6	121108	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM Sejmutí ornice, hl. 0,15 m. Plocha cca 70 m2 Odvoz a uložení na mezideponii k dočasnému skladování. Zpětné použití 70*0.15 = 10,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy - její vodorovnou dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení na trvalou skládku	M3	10,500	-----	-----
7	12190	PŘEVYSTVENÍ ORNICE Prevystvení ornice na skládce 10.5 = 10,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - převystvení ornice na skládce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	10,500	-----	-----
8	122738	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ Odkop pod výstavbu chodníku 70 m2 do hloubky 0.32 m Uložení na dočasnou skládku Zhotovitele - Zpětné použití na této stavbě	M3	24,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 101.1] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán chodník 2.721-2.797

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	75*0.32 = 24,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu)				
9	125738	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ 10.50+24 = 34,500 [A]	M3	34,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 101.1] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán chodník 2.721-2.797

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - X				
10	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 10.50+24 = 34,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	34,500	-----	-----
11	17310	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM Dosyp krajnice min. podm. vhodný materiál dle ČSN 73 6133, hutnit na 100 % PS 24 = 24,000 [A]	M3	24,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 101.1] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán chodník 2.721-2.797

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
12	18214	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M Srovnání pláně chodníku 76 = 76,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	76,000	-----	-----
13	18220	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU 10.5 = 10,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	10,500	-----	-----
14	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 70 = 70,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	70,000	-----	-----
15	18710	OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE	M3	10,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 101.1] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán chodník 2.721-2.797

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Ošetření sejmuté a uložené na skládce ornice po celou dobu skladování 10.5 = 10,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími - založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávníku při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
5 Komunikace -----						
16	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Skladby č. 5: - Štěrkodrt' ŠD 0/32, GE, 150 mm - ČSN 736126-1, TKP 5 76+15 = 91,000 [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	91,000	-----	-----
17	582611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM Skladby č. 5: - Betonová dlažba DI. 80 mm - Ložní vrstva 30 mm 76 = 76,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	76,000	-----	-----
18	58261A	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM Bezbariérová úprava: - Betonová dlažba barev. DI. 60 mm - Ložní vrstva 40 mm 15 = 15,000 [A]	M2	15,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 101.1] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán chodník 2.721-2.797

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
19	58920 Specifikace	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM Asfaltová zálivka za horka - typ N1 - u obrubníků, dlažba atd. 150 = 150,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	150,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 101.1] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán chodník 2.721-2.797

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
20	917212	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM 1000/80/250 mm do bet. lože C12/15 46 = 46,000 [A] <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	M	46,000	-----	-----
21	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM ABO 1-15 1000/150/300 mm do bet. lože C12/15 50 = 50,000 [A] <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	M	50,000	-----	-----
22	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM POLOŽKA BUDE ČERPÁNÁ NA ZÁKLADĚ VYJADŘENÍ AD A TDS A SOUHLASU TDI! 50 = 50,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	50,000	-----	-----
23	91913	ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ Řezání dlažby, obrubníků 15 = 15,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - řezání betonových konstrukcí bez ohledu na tloušťku - spotřeba vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	15,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[Řada 100]/[SO 102] - Silnice II/603 úsek 2- extravilán**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 102] - Silnice II/603 úsek 2- extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 102 Silnice II/603 úsek 2- extravilán						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	014102.R	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO Materiál z pol.: 113328.1, 113328.2, 123738, 12931.R 17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 Nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použi na této stavbě Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv. Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využí odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran. 1650 = 1 650,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	1 650,000	-----	-----
1 Zemní práce						-----
2	113328.1	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ 1 - Odstranění povrchu štěrkových sjezdu v tl. 0.15 m, plocha 74 m2 2 - Odstranění podkladu asfaltových sjezdů v tl. 0.50 m, plocha 32 m2 (74*0.15)+(32*0.5) = 27,100 [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**	M3	27,100	-----	-----
3	113328.2	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ Odstranění vrstev vozovky v tl. 0.15 kvůli hloubkové sanace. 10% plochy: 4700 m2*0.1=470 m2 POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA ZÁKLADĚ VYJADŘENÍ AD A TDS A SOUHLASU TDI! 470*0.15 = 70,500 [A]	M3	70,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 102] - Silnice II/603 úsek 2- extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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).				
4	113728.1	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ Odfrézování obrusné vrstvy po celé délce - 40 mm Odečtená digitální plocha z výkresu - 4700 m2 x 0.04 m = 188 m3 Odfrézování obrusné vrstvy sejezdů - 40 mm Odečtená digitální plocha z výkresu - 32 m2 x 0.04 m !!!Povinný odkup materiálu Zhotovitelem!!! (4700*0.04)+(32*0.04) = 189,280 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - X	M3	189,280	-----	-----
5	113728.2	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ Odfrézování podkladních vrstev oprotí stav. niveletě - 100 mm Odečtená digitální plocha z výkresu - 4700 m2 x 0.1 m x koef. rozš. 1.1 = 517 m3 !!!Povinný odkup materiálu Zhotovitelem!!! 517 = 517,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - X	M3	517,000	-----	-----
6	113728.3	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ Lokální sanace trhlin (předp- 20% plochy) + frézování krajnic pro výztužné vrstvy ze sítí Frézování do hloubky 50 mm Lokální sanace: 4700m2*0.2=cca 940 m2 Krajnice: 660m*2*1.5=cca 2000 m2 (940m2+2000m2)*0.05m=147 m3 !!!Povinný odkup materiálu Zhotovitelem!!! 147 = 147,000 [A]	M3	147,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 102] - Silnice II/603 úsek 2- extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - X				
7	121108	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM Sejmutí ornice z krajnic a svahů v délce 850 m, šířce 3m, hloubce 0,15 m Odvoz a uložení na mezideponii k dočasnému skladování. Zpětné použití 800*3*0.15 = 360,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy - její vodorovnou dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení na trvalou skládku	M3	360,000	-----	-----
8	12190	PŘEVIRSTVENÍ ORNICE Převrstvení ornice na skládce 360 = 360,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - převrstvení ornice na skládce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	360,000	-----	-----
9	123738	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ Výkopové práce v AZ - Uprava AZ na místě NEBO MEZIDEPONII do hloubky 0.5 m 10% plochy: 4700m2*0.1=470 m2 POLOŽKA BUDE ČERPÁNÁ NA ZÁKLADĚ VYJADŘENÍ AD A TDS A SOUHLASU TDI! 470*0.5 = 235,000 [A]	M3	235,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 102] - Silnice II/603 úsek 2- extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
10	125738	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ Z pol. 18222, 17131 360+235 = 595,000 [A]	M3	595,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 102] - Silnice II/603 úsek 2- extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - X				
11	12931.R	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M s reprofil. PROČIŠTĚNÍ STÁVAJÍCÍCH PŘÍKOPŮ. REPROFILACE (OBNOVA) STÁVAJÍCÍCH PŘÍKOPŮ. BUDE ZACHOVÁNA KÓTA DNA PŘÍKOPU Přebytek zeminy a kameníva (nevhodný materiál pro další použití na této stavbě) - 0.25*1800= 450 m3 1800 = 1 800,000 [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	1 800,000	-----	-----
12	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení materiálu z pol. 121108, 123738 360+235 = 595,000 [A]	M3	595,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 102] - Silnice II/603 úsek 2- extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
13	17131	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY Úpravená zemina v AZ 235 = 235,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	235,000	-----	-----
14	17380	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Dosyp krajnice min. podm. vhodný materiál dle ČSN 73 6133, hutnit na 100 % PS 50 = 50,000 [A]	M3	50,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 102] - Silnice II/603 úsek 2- extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
15	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M Ohumusování z pol. 121108 2400 = 2 400,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	2 400,000	-----	-----
16	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI 2400 = 2 400,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	2 400,000	-----	-----
17	18710	OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE Ošetření sejmuté a uložené na skládce ornice po celou dobu skladování 360 = 360,000 [A]	M3	360,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 102] - Silnice II/603 úsek 2- extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími - založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávníku při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
5 Komunikace -----						
18	56143E	SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 3/4 TL. DO 150MM V MÍSTECH KDE BUDOU PŘI PROHLÍDCE VYFRÉZOVANÉHO POVRCHU ČI SANACÍCH ZAZNAMENÁNY KONSTRUČNÍ PORUCHY VOZOVKY, NEDOSTATEČNÁ ZBYTKOVÁ KONSTRUKCE BUDE SE SOUHLASEM TDI PROVEDENA HLOUBKOVÁ SANACE. PŘEDPOKLÁDANÁ SANACE PODKLADNÍCH VRSTEV: SC (3/4) 150 mm, MZ 150 mm. V PŘÍPADĚ NEDOSTATEČNÉ ÚNOSNOSTI PODLOŽÍ (min Edef2 = 45 MPa) BUDE PROVEDENO ZLEPŠENÍ AZ Hlubková sanace na ploše 470 m2 470 = 470,000 [A] <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	M2	470,000	-----	-----
19	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM OBNOVA - ASFALTOVÝ SJEZD - Podkladní vrstva: - Štěrkodrt' ŠDb 0/32, 150 mm - ČSN 73 6126-1 - 32 m2 x koef. rozš. 1.01 Obnova povrchu sjezdů ze štěrkodr. do tl. 150 mm - Štěrkodrt' ŠDb 0/32, 150 mm - ČSN 73 6126-1 - 44 m2 (32*1.01)+44 = 76,320 [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	76,320	-----	-----
20	56353	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECH ZPEV ZEMINY TL. DO 150MM	M2	470,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 102] - Silnice II/603 úsek 2- extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Hloubková sanace - 10% plochy Plocha 4700 m2 $4700 \cdot 0.1 = 470,000$ [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				
21	56962	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Krajnice R-Mat, tl. 0,10 m - max.povolenou frakci 0/22 recyklátu $400 = 400,000$ [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	400,000	-----	-----
22	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Skladba Č. 2 - Konstrukce vozovky EXTRAVILÁN – životnost 25 let - spojovací postřík PS C, min. 0,5 kg/m2 - ČSN 73 6129, TKP kap. 26 OBNOVA - ASFALT. SJEZDY - spojovací postřík PS C, min. 0,4 kg/m2 - ČSN 73 6129, TKP kap. 26 Vyztužení poruch povrchu a okrajů vozovky sklovláknitým geokompozitem (min. šířka 1,5 m) - 2940 m2 $(4700 \cdot 1.01) + 32 + 2940 = 7\,719,000$ [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	7 719,000	-----	-----
23	572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Skladba Č. 2 - Konstrukce vozovky EXTRAVILÁN – životnost 25 let - 2x PS CP, min. 0,4 kg/m2 - ČSN 73 6129 - spojovací postřík modifikovaný $(4700 \text{m}^2 \cdot \text{koef.rozš.1.02}) + (4700 \text{m}^2 \cdot \text{koef.rozš.1.04})$ $(4700 \cdot 1.02) + (4700 \cdot 1.04) = 9\,682,000$ [A]	M2	9 682,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 102] - Silnice II/603 úsek 2- extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
24	57473	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY ZE SÍTÍ Vyztužení poruch a okrajů vozovky sklovláknitým geokompozitem (min. šířka role 1.5 - 2,0 m) - velikost ok min. 25x25 mm - typ ochranného natužení skelných vláken - teplotně stabilní elastomerový polymer - bod měknutí ochranného povlaku skelného vlákna- min. 220 stupňů - ČSN EN ISO 3146 - pevnost v tahu (MD X CMD) - min. 100 x 100 kN/m - ČSN EN ISO 10319 - dynamická perforace instalační vylehčené textilie - min. 50 mm - EN ISO 13433 - Mříž instalovaná na všech provedených sanacích s přesahem dle TP 147 a oboustranně v celé délce okrajů 460 = 460,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání sítě v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka sítě dle předepsaného technologického předpisu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	460,000	-----	-----
25	574A04	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ OBNOVA - ASFALT. SJEZDY - asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+ 50/70, 40 mm Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť (včetně tloušťky) v souladu s TKP 1 32*0.04 = 1,280 [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.	M3	1,280	-----	-----
26	574B04	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+	M3	189,880	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 102] - Silnice II/603 úsek 2- extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Skladba Č. 2 - Konstrukce vozovky EXTRAVILÁN – životnost 25 let - asfaltový beton pro obrusné vrstvy modif. ACO 11+, PMB 45/80-65, min. 40 mm - ČSN 73 6121, TKP kap. 7 Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť (včetně tloušťky) v souladu s TKP 1 4700*1.01*0.04 = 189,880 [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.				
27	574C08	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 22+, 22S OBNOVA - ASFALT. SJEZDY - asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 22S 50/70, 60 mm Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť (včetně tloušťky) v souladu s TKP 1 50*0.06 = 3,000 [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.	M3	3,000	-----	-----
28	574D06	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S Skladba č. 2 - Konstrukce vozovky EXTRAVILÁN – životnost 25 let - asfaltový beton ložní modif. ACL 16S, PMB 25/55-60, min. 60 mm - ČSN 73 6121, TKP kap.7 Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť (včetně tloušťky) v souladu s TKP 1 4700*1.04*0.06 = 293,280 [A]	M3	293,280	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 102] - Silnice II/603 úsek 2- extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
29	574E06	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S Skladba č. 2 - Konstrukce vozovky EXTRAVILÁN – životnost 25 let - lokální sanace ACP 16+, 50/70 50 mm - v případě trhlin + krajnice POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA ZÁKLADĚ VÝSLEDKŮ PRŮZKUMŮ A ZKOUŠEK, VYJADŘENÍ AD A TDS A SOUHLASU TDI! Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť (včetně tloušťky) v souladu s TKP 1 2940*0.05 = 147,000 [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.	M3	147,000	-----	-----
30	574E07	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S Skladba 2 - Konstrukce vozovky EXTRAVILÁN – životnost 25 let - asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 22S, 50/70, min. 70 mm - ČSN 73 6121, TKP kap. 7 Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť (včetně tloušťky) v souladu s TKP 1 5687*0.07 = 398,090 [A]	M3	398,090	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 102] - Silnice II/603 úsek 2- extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
31	577A2	VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU MODIFIK POLOŽKA BUDE ČERPÁNÁ NA ZÁKLADĚ VYJADŘENÍ AD A TDS A SOUHLASU TDI! Asfaltová zálivka za horka - typ N1 - u obrubníků, dlažba, bus záliv, vpustí, žlaby, poklopy, šachty atd. 500 = 500,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm - vyčištění - nátěr - výplň předepsanou zálivkovou hmotou <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	500,000	-----	-----
32	58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM Asfaltová zálivka za horka - typ N1 - u obrubníků, dlažba, bus záliv, vpustí, žlaby, poklopy, šachty atd. 2000 = 2 000,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	2 000,000	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
33	91225	SMĚROVÉ SLOUPKY KOVOVÉ VČET ODRAZ PÁSKU 25 = 25,000 [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	25,000	-----	-----
34	91225.R	SMĚROVÉ SLOUPKY KOVOVÉ VČET ODRAZ PÁSKU - DEMONTÁŽ A ODVOZ	KUS	25,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 102] - Silnice II/603 úsek 2- extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Odstr. stáv. směr. sloupků 25 = 25,000 [A] Položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie Položka nezahrnuje: - x				
35	914171	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ TŘ RA2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 2+2+2+2 = 8,000 [A] Položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení Položka nezahrnuje: - x	KUS	8,000	-----	-----
36	914173	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ TŘ RA2 - DEMONTÁŽ 3 = 3,000 [A] Položka zahrnuje: - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Položka nezahrnuje: - x	KUS	3,000	-----	-----
37	914561	DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ HLINÍK LAMELY TŘ RA2 - DOD A MONT 2500*5000=12.5 m2 12.5*2 = 25,000 [A] Položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení Položka nezahrnuje: - x	M2	25,000	-----	-----
38	914941	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ 2+2+2+1 = 7,000 [A] Položka zahrnuje: - sloupky - upevňovací zařízení - osazení (betonová patka, zemní práce) Položka nezahrnuje: - x	KUS	7,000	-----	-----
39	914943	SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ 3 = 3,000 [A]	KUS	3,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 102] - Silnice II/603 úsek 2- extravilán

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
40	914981.R	SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DOD A MONTÁŽ Ve zvýšené poloze nad chodníkem 2+2 = 4,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - sloupky - upevňovací zařízení - osazení (betonová patka, zemní práce) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	4,000	-----	-----
41	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Předznačení a příp. obnová po třech měsících 750+375 = 1 125,000 [A] <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	1 125,000	-----	-----
42	915231	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA Obnova po 3 měsících 750 = 750,000 [A] <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	750,000	-----	-----
43	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM 2000 = 2 000,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	2 000,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[Řada 100]/[SO 103] - Silnice II/603 úsek 3 - okružní křižovatka**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 103] - Silnice II/603 úsek 3 - okružní křižovatka

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 103 Silnice II/603 úsek 3 - okružní křižovatka -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	014102.R1	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO Materiál z pol.: 113188, 11328, 113524.1, 113524.2 17 01 01 - BETON z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty, panely a jiné) Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv. Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran. 165 = 165,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	165,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
2	014102.R2	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO Materiál z pol.: 113328, 123738.1, 123738.3, 12931.R 17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 Nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv. Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran. 1950 = 1 950,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	1 950,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
1 Zemní práce -----						
3	113178	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ !!!Povinný odkup materiálu Zhotovitelem!!! Dlažební kostky ve stoupacím pruhu v km 1,200 – 1,330 230*2*0.25 = 115,000 [A]	M3	115,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 103] - Silnice II/603 úsek 3 - okružní křižovatka

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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**				
4	113188	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ Odstranění stávajícího krytu z betonové dlažby - plocha 150 m2, tl. cca 0.08 m (150)*0.08 = 12,000 [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**	M3	12,000	-----	-----
5	113328	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ 1 - Odstranění podkladu zpevněných ploch z dlaždic - tl. cca 0.40 m, plocha 29 m2 2 - Odstranění povrchu šterkových sjezdů v tl. 0.15 m, plocha 11 m2 3 - Odstranění podkladu asfaltových sjezdů v tl. 0.50 m, plocha 75 m2 (29*0.4)+(11*0.4)+(75*0.50) = 53,500 [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**	M3	53,500	-----	-----
6	113338	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ Vrstva k odstr. v tl. 0.29 m. Odstranění po vrstvách: - Odstranění podkladních vrstev vozovky v tl. 0,17 m Plocha odečtená z výkresu: 2085 m2 x koef. rozš. vrstvy 1.03 = cca 2711 m2 x 0.17 m = cca 365 m3 - Odvoz na mezideponii Zhot. stavby, úprava a použití zpět úpr. mater. jako vrstvu vozovky RS CA 0/32 (0/45) - pol. 567504.1 - Odstranění podkladních vrstev vozovky v tl. 0,12 m Plocha odečtená z výkresu: 2085 m2 x koef. rozš. vrstvy 1.03 = cca 2711 m2 x 0.12 m = cca 258 m3 - Odvoz na mezideponii Zhot. stavby, úprava a použití zpět úpr. mater. jako vrstvu RS CA 0/32 (0/45) pro AZ - pol. 567504.2 365+258 = 623,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - X	M3	623,000	-----	-----
7	113524.1	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ Odstranění obrubníků dělicího ostrůvku před OK, dl. 22 m Obrubníky: 0.04*22 - odvoz na skládku 22 = 22,000 [A]	M	22,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 103] - Silnice II/603 úsek 3 - okružní křižovatka

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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**				
8	113524.2	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ Odstranění betonových obrubníků vč. podkladu, které se můžou poškodit během stavby - uvažovaná délka cca 200 m Obrubníky: 0.04m2*50 - odvoz na skládku POLOŽKA BUDE ČERPÁNÁ NA ZÁKLADĚ VYJADŘENÍ AD A TDS A SOUHLASU TDI! 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**	M	50,000	-----	-----
9	113728.1	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ Odfrezování obrusné vrstvy po celé délce silnice - 40 mm Odečtená digitální plocha z výkresu - 2085 m2 x 0.04 m Odfrezování obrusné vrstvy sejezdů - 40 mm Odečtená digitální plocha z výkresu - 75 m2 x 0.04 m !!!Povinný odkup materiálu Zhotovitelem!!! (2085*0.04)+(75*0.04) = 86,400 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - X	M3	86,400	-----	-----
10	113728.2	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ Odfrezování podkladních vrstev v tl. 120 mm na 2085 m2 Odečtená digitální plocha z výkresu: 2085 m2 x 0.12 m = cca 250 m3 10% množství odfrez. materiálu ale obsahuje PAU (dle provedené diagnostiky): 250 m3 x 10% = 25 m3 250 m3 - 25 m3 = 225 m3 - !!!Povinný odkup materiálu Zhotovitelem!!! 250-25 = 225,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - X	M3	225,000	-----	-----
11	113728.3	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ	M3	25,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 103] - Silnice II/603 úsek 3 - okružní křižovatka

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Odečtená digitální plocha z výkresu: 2085 m2 x 0.12 m = 250 m3 10% množství odfréz. materiálu ale obsahuje PAU (dle provedené diagnostiky): 250 m3 x 10% = 25 m3 Odvoz materiálu na mezidep. Zhotovitele - materiál bude upraven a použit ve vrstvě vozovky RS CA na této stavbě 25 = 25,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - X				
12	121108	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM Sejmutí ornice na plůše 650 m2, hloubce 0,15 m Odvoz na mezideponii k dočasnému skladování. Zpětné použití na této stavbě 650*0.15 = 97,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy - její vodorovnou dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení na trvalou skládku	M3	97,500	-----	-----
13	12190	PŘEVrstVENÍ ORNICE Prevrtvení ornice na skládce 97.5 = 97,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - převrstvení ornice na skládce <i>Položka nezahrnuje:</i> - X	M3	97,500	-----	-----
14	123738.1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ Odstranění stávající AZ Orientační plocha je 2085 m2 x koef. rozš. 1.5 = 3128 m2 Odstranění spodní vrstvy AZ v tl. 0.12 m - odvoz na skládku - výkopek - zemina, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě 3128*0.12 = 375,360 [A]	M3	375,360	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 103] - Silnice II/603 úsek 3 - okružní křižovatka

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
15	123738.2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ Odstranění stávající AZ Orientační plocha je 2085 m2 x koef. rozš. 1.5 = 3128 m2 Odstranění horní vrstvy AZ v tl. 0.38 m - odvoz na mezidep. Zhotovitele k úpravě mater. a následnému použití v AZ na této stavbě 3128*0.38 = 1 188,640 [A]	M3	1 188,640	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 103] - Silnice II/603 úsek 3 - okružní křižovatka

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - X				
16	123738.3	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ Odtěžení stávající nepevněné krajnice a dosypavek v délce cca 420 m, šířka cca 1.5 m, hloubka cca 0.30 m - zemina a kamenivo - nevhodný materiál pro využití na této stavbě 420*1.5*0.50 = 315,000 [A]	M3	315,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 103] - Silnice II/603 úsek 3 - okružní křižovatka

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
17	125738	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ Z pol. 18222, 18222A, 17131.1, 567504.1, 567504.2, 567504.3 97.5+52.5+1188.64+390+258+117.36 = 2 104,000 [A]	M3	2 104,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 103] - Silnice II/603 úsek 3 - okružní křižovatka

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - X				
18	12893	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TR. III 1000*0.3 = 300,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - předrcení výkopku dané třídy zeminy <i>Položka nezahrnuje:</i> - žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)	M3	300,000	-----	-----
19	12931.R	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M s reprofil. PROČIŠTĚNÍ STÁVAJÍCÍCH PŘÍKOPŮ - REPROFILACE (OBNOVA) STÁVAJÍCÍCH PŘÍKOPŮ. BUDE ZACHOVÁNA KÓTA DNA PŘÍKOPU Přebytek zeminy a kameníva (nevhodný materiál pro další použití na této stavbě) - 0.25*500= 125 m3 500 = 500,000 [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**	M	500,000	-----	-----
20	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení materiálu z pol. 121108, 123738.1, 123738.2, 123738.3 97.5+375.36+1188.64+375 = 2 036,500 [A]	M3	2 036,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 103] - Silnice II/603 úsek 3 - okružní křižovatka

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
21	17131.1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY Plocha AZ - měreno z výkresu - 2085 m2 x koef. rozš. 1.5 = cca 3128 m2 Do aktivní zóny se ukládá zemina úpravena na mezideponii Zhotovitelé - úprava dřívě odtěžené vrstvy AZ - použití materiálu z pol. 123738.2 - s přidáním hydraulického pojiva nebo kameniva Vrstva AZ v tl. 380 mm, E dep.2.= 45 MPa, CBR 15% Položka již obsahuje zhutnění a povrchové úpravy materiálu AZ $3128 \times 0.38 = 1\,188,640$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	1 188,640	-----	-----
22	17180.R	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ v AZ	M3	117,360	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 103] - Silnice II/603 úsek 3 - okružní křižovatka

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Nakupovaný materiál pro AZ - min. podm. vhodný materiál dle ČSN 73 6133 Plocha AZ - měreno z výkresu - 2085 m2 x koef. rozš. 1.5 = cca 3128 m2 117.36 = 117,360 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
23	17380	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Dosyp krajnice min. podm. vhodný materiál dle ČSN 73 6133, hutnit na 100 % PS 400 = 400,000 [A]	M3	400,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 103] - Silnice II/603 úsek 3 - okružní křižovatka

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
24	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Úprava povrchu - parapláň Orientační plocha je 2085 m2 x koef. rozš. 1.5 = cca 3128 m2 3128 = 3 128,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	3 128,000	-----	-----
25	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M Rozprostření odtěžené ornice - 97.5m3 650 = 650,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	650,000	-----	-----
26	18222A	ROZPROSTŘENÍ NAKUPOVANÉ ORNICE VE SVAHU V TL. DO 0,15M Nákup ornice - 52.5 m3 350 = 350,000 [A]	M2	350,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 103] - Silnice II/603 úsek 3 - okružní křižovatka

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - nákup a dopravu ornice - rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
27	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI 650+350 = 1 000,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	1 000,000	-----	-----
28	18710	OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE Ošetření sejmuté a uložené na skládce ornice po celou dobu skladování 97.5 = 97,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími - založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávníku při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím) - 1x za rok ošetření chemicky - 2x za rok sekání. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	97,500	-----	-----
2 Základy -----						
29	212635	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I Drenážní trubka 150 mm, SN8 Obsyp dtří fr. 8/32 420+20 = 440,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - platí pro kompletní konstrukce trativodů: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy <i>Položka nezahrnuje:</i> - opláštění z geotextilie, fólie	M	440,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 103] - Silnice II/603 úsek 3 - okružní křižovatka

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
30	28997D	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 400G/M2 Opláštění z geotextilie pro trativod: 440*2=880 m2 Opatření separační geotextilií s filtrační funkcí K více nebo se rovná 1*10-4/m/s 880 = 880,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - přesahy se nezapočítávají do výměry	M2	880,000	-----	-----
5 Komunikace						-----
31	56140G	SMĚSI Z KAMENIVA ŠTMELENÉ CEMENTEM SC C 8/10 Konstrukce pojízdného prstence a srpovité krajnice: - Směs z kameniva stmelená cementem SC C8/10, tl. 150 mm, ČSN EN 14227-1,10 (76+125)*0.15 = 30,150 [A] <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	M3	30,150	-----	-----
32	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Skladba č. 1 - konstrukce vozovky INTRAVILÁN – životnost 25 let - Štěrkodrt' ŠDa 0/32 GE, 150 mm - ČSN 73 6126-1 - 2085m2*koef. rozš. 1.2*0.15m Skladba č. 4: - Štěrkodrt' ŠDa 0/32, 150 mm - ČSN 73 6126-1 - 76m2+125m2*0.15m (2085*1.2*0.15)+(76+125*0.15) = 470,050 [A]	M3	470,050	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 103] - Silnice II/603 úsek 3 - okružní křižovatka

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				
33	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM OBNOVA - ASFALTOVÝ SJEZD - Podkladní vrstva: - Štěrkodrt' ŠDb 0/32, 150 mm - ČSN 73 6126-1 - 75 m2 x koef. rozš. 1.01 Skladba č. 5: - Štěrkodrt' ŠDb 0/32, 150 mm - ČSN 73 6126-1 - 30 m2 Bezbarierové úpravy: - Štěrkodrt' ŠDb 0/32, 150 mm - ČSN 73 6126-1 - 200 m2 Obnova povrchu sjezdů ze štěrkodr. do tl. 150 mm - Štěrkodrt' ŠDb 0/32, 150 mm - ČSN 73 6126-1 - 11 m2 (75*1.01)+30+200+11 = 316,750 [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	316,750	-----	-----
34	567504.1	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM A ASF EMULZÍ Skladba 1 - konstrukce vozovky INTRAVILÁN – životnost 25 let - RS CA 0/32 (0/45), 170 mm, ČSN 73 6147 Plocha (měřeno z výkresu) 2085 m2 x koef. rozš. 1.1 = cca 2294 m2 x 0,17 m = cca 390 m3 Potřebné množství 390 m3 se skládá: - použití materiálu z pol. 113728.3 - 25 m3 - použití materiálu z pol. 113338 - 365 m3 Včetně potřebného stroje Recyklace za studena na mezidep. s použitím cementu a asfaltového pojiva podle TP 128 Předpokládané množství pro transparentnost nabídek bude cement 3,5 % a asfaltová emulze 2,5 % zbytkové množství. Přesné množství bude stanoveno ve zkušební laboratoři Položka obsahuje pojiva: cement a asfaltová emulze 25+365 = 390,000 [A]	M3	390,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 103] - Silnice II/603 úsek 3 - okružní křižovatka

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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				
35	567504.2	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM A ASF EMULZÍ Materiál pro část AZ z pol. 113338 - vrstva RS CA 0/32 (0/45) - vč. dopravy a uložení vrstvy: - množství 258 m3 - Recyklace za studena na mezidep. s použitím cementu a asfaltového pojiva podle TP 128 Předpokládané množství pro transparentnost nabídek bude cement 3,5 % a asfaltová emulze 2,5 % zbytkové množství. Přesné množství bude stanoveno ve zkušební laboratoři Položka obsahuje pojiva: cement a asfaltová emulze 258 = 258,000 [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	M3	258,000	-----	-----
36	56962	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Krajnice R-Mat, tl. 0,10 m - max.povolenou frakci 0/22 recyklátu 50 = 50,000 [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> - X	M2	50,000	-----	-----
37	572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 OBNOVA - ASFALT. SJEZDY - PS C, min. 0,4 kg/m2 - ČSN 73 6129 75 = 75,000 [A]	M2	75,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 103] - Silnice II/603 úsek 3 - okružní křižovatka

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
38	572214	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Skladba 1 - konstrukce vozovky INTRAVILÁN – životnost 25 let - 2x PS CP, min. 0,4 kg/m2 - ČSN 73 6129 - spojovací postřik modifikovaný (2085m2*koef.rozš.1.02)+(2085m2*koef.rozš.1.04) (2085*1.02)+(2085*1.04) = 4 295,100 [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	4 295,100	-----	-----
39	57473	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY ZE SÍTÍ Vyztužení OK Vyztužení sklovláknitým geokompozitem (min. šířka role 1.5 - 2,0 m) - velikost ok min. 25x25 mm - typ ochranného natužení skelných vláken - teplotně stabilní elastomerový polymer - bod měknutí ochranného povlaku skelného vlákna- min. 220 stupňů - ČSN EN ISO 3146 - pevnost v tahu (MD X CMD) - min. 100 x 100 kN/m - ČSN EN ISO 10319 - dynamická perforace instalační vylehčené textilie - min. 50 mm - EN ISO 13433 - Mříž instalovaná na všech provedených sanacích s přesahem dle TP 147 a oboustranně v celé délce okrajů 1600 = 1 600,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání sítě v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka sítě dle předepsaného technologického předpisu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	1 600,000	-----	-----
40	574A04	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ OBNOVA - ASFALT. SJEZDY - asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+ 50/70, 40 mm Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť (včetně tloušťky) v souladu s TKP 1 75*0.04 = 3,000 [A]	M3	3,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 103] - Silnice II/603 úsek 3 - okružní křižovatka

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
41	574B04	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+ Skladba č. 1 - konstrukce vozovky INTRAVILÁN – životnost 25 let - asfaltový beton pro obrusné vrstvy modif. ACO 11+, PMB 45/80-65, 40 mm - ČSN 73 6121, TKP kap. 7 Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť (včetně tloušťky) v souladu s TKP 1 2085*1.01*0.04 = 84,234 [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.	M3	84,234	-----	-----
42	574C08	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 22+, 22S OBNOVA - ASFALT. SJEZDY - asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 22S 50/70, 60 mm Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť (včetně tloušťky) v souladu s TKP 1 75*1.02*0.06 = 4,590 [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.	M3	4,590	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 103] - Silnice II/603 úsek 3 - okružní křižovatka

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
43	574D08	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 22+, 22S Skladba č. 1 - konstrukce vozovky INTRAVILÁN – životnost 25 let - asfaltový beton pro ložní vrstvy modif. ACL 22S , PMB 25/55-60, 60 mm - ČSN 73 6121, TKP kap. 7 Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť (včetně tloušťky) v souladu s TKP 1 2085*1.02*0.06 = 127,602 [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.	M3	127,602	-----	-----
44	574E06	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S Skladba č. 1 - konstrukce vozovky INTRAVILÁN – životnost 25 let - Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16+, 50/70, 60 mm, ČSN 736121, TKP kap. 7 Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť (včetně tloušťky) v souladu s TKP 1 2085*1.04*0.06 = 130,104 [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.	M3	130,104	-----	-----
45	581101	CEMENTOBETONOVÝ KRYT JEDNOVRSTVÝ NEVYZTUŽENÝ TŘ.L Skladba č. 4 - Okružní křižovatka – konstrukce pojižděného prstence a srpovitě krajnice: - Cementobetonový kryt (povrchová úprava řemeslnou striáží), tl. 240 mm Plocha prstence - 76 m2, plocha krajnic - 125 m2 (76+125)*0.24 = 48,240 [A]	M3	48,240	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 103] - Silnice II/603 úsek 3 - okružní křižovatka

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - úpravu povrchu krytu uvedenou v kapitole 7.10 ČSN 73 6123-1 - navrtání otvorů a osazení kotev a kluzných trnů v napojovacích spárách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry				
46	582611.1	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM Skladba č. 5 - Betonová dlažba DL 60 mm ČSN 736131 - Lože L, 8/16, 30mm ČSN 736126-1 30 = 30,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	30,000	-----	-----
47	582611.2	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM Skladba č. 5 - Betonová dlažba DL 60 mm ČSN 736131 - Lože L, 8/16, 30mm ČSN 736126-1 Obnová poškozeného stavbou krytu (pojizdný a pochozí kryt) ze zámkové dlažby včetně podkladu Poškozenost a následnou opravu pojizdného a nepojizdného krytu posoudí TDI. 50 = 50,000 [A]	M2	50,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 103] - Silnice II/603 úsek 3 - okružní křižovatka

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
48	58261A	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM Bezbarierové úpravy - Betonová zámková dlažba DL 60 mm - Lože L, 8/16, 30mm ČSN 736126-1 200 = 200,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	200,000	-----	-----
49	58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM Asfaltová zálivka za horka - typ N1 - u obrubníků, dlažba, bus záliv, vpustí, žlaby, poklopy, šachty atd. 2500 = 2 500,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	2 500,000	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce						-----
50	91225	SMĚROVÉ SLOUPKY KOVOVÉ VČET ODRAZ PÁSKU 2 bílé barvy + 2x červené 2+2 = 4,000 [A]	KUS	4,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 103] - Silnice II/603 úsek 3 - okružní křižovatka

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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				
51	91225.R	SMĚROVÉ SLOUPKY KOVOVÉ VČET ODRAZ PÁSKU - DEMONTÁŽ A ODVOZ Odstr. stáv. směr. sloupků 10 = 10,000 [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	10,000	-----	-----
52	914171	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ TŘ RA2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 20 = 20,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	20,000	-----	-----
53	914173	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ TŘ RA2 - DEMONTÁŽ 6+1 = 7,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	7,000	-----	-----
54	914561	DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ HLINÍK LAMELY TŘ RA2 - DOD A MONT 2500*5000=12.5 M2 12.5*2 = 25,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	25,000	-----	-----
55	914941	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ 20 = 20,000 [A]	KUS	20,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 103] - Silnice II/603 úsek 3 - okružní křižovatka

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - sloupky - upevňovací zařízení - osazení (betonová patka, zemní práce) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
56	914943	SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ 6 = 6,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	6,000	-----	-----
57	914981	SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DOD A MONTÁŽ 2+2 = 4,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - sloupky - upevňovací zařízení - osazení (betonová patka, zemní práce) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	4,000	-----	-----
58	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Předznačení a příp. obnová po třech měsících 350+175 = 525,000 [A] <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	525,000	-----	-----
59	915231	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA Obnova po 3 měsících 350 = 350,000 [A] <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	350,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 103] - Silnice II/603 úsek 3 - okružní křižovatka

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
60	91551	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY 10 = 10,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku předepsaného symbolu - předznačení a reflexní úpravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	10,000	-----	-----
61	915621	VODOR DOPRAV ZNAČ - KNOFLÍKY TRVALÉ ZAPUŠTĚNÉ - DOD A POKLÁD Obrubníková odrazka je všesměrový optický prvek, který odráží světlo vratným odrazem ze všech směrů přibližně stejně. Má zpravidla tvar dvou polokoulí o různém poloměru, ale společném středu. Je zpravidla vyrobena z tvrzeného skla, lze však použít i jiné materiály. Dolní polokoule je pokovena odraznou vrstvou a přechází ve válcovou část sloužící pro upevnění odrazky (ve vývrtu) v obrubníku. Použití výrobku ve stavbě: Obrubníková odrazka se používá pro zvýraznění zvýšených obrub dělicích a směrovacích dopravních ostrůvků a obrub jízdních pruhů křižovatek, zvláště okružních křižovatek všech typů. Jedná se o retroreflexní prvek, který v noci a za podmínek snížené viditelnosti, při nasvícení reflektory vozidla, odráží dopadající světlo zpět k řidiči a tím obruby opticky zvýrazňuje. Odrazka se zpravidla osazuje do předvrtaného otvoru v obrubníku, a to nejméně 4 cm od jeho okraje. Odrazky se instalují ve vzdálenosti 50 cm až 100 cm od sebe. Výška nad povrchem obrubníku je max. 30 mm. 30 = 30,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení knoflíků předepsaným způsobem <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	30,000	-----	-----
62	917224.1	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Náhrada poškozených obrubníků 150/250/1000 do betonového lože C12/12 dle TP 192 POLOŽKA BUDE ČERPÁNÁ NA ZÁKLADĚ VYJADŘENÍ AD A TDS A SOUHLASU TDI! 50 = 50,000 [A] <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	M	50,000	-----	-----
63	917224.2	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM SILNIČNÍ OBRUBNÍK ABO 1-15 1000/150/300 do bet. lože 80 = 80,000 [A] <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	M	80,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 103] - Silnice II/603 úsek 3 - okružní křižovatka

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
64	917224.3	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM SILNIČNÍ OBRUBNÍK ABO 2-15 1000/150/300 do bet. lože 130 = 130,000 [A] <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	M	130,000	-----	-----
65	917426	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM Obrubník pro lemy pojezdových ploch 300/220/500 do bet. lože 200 = 200,000 [A] <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	M	200,000	-----	-----
66	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM 1000 = 1 000,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	1 000,000	-----	-----
67	91913	ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ Řezání dlažby, obrubníků 20 = 20,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - řezání betonových konstrukcí bez ohledu na tloušťku - spotřeba vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	20,000	-----	-----
68	91916	ŘEZÁNÍ KAMENNÝCH KONSTRUKCÍ 10 = 10,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - řezání kamenných konstrukcí bez ohledu na tloušťku - spotřeba vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	10,000	-----	-----
69	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	40,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 103] - Silnice II/603 úsek 3 - okružní křižovatka

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Prefabrikáty z betonu Včetně předepsaného lože 40 = 40,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
70	954211.R	DIS SILNIČNÍ METEOSTANICE ZÁKLADNÍ DODÁVKA A MONTÁŽ V prostoru výjezdové větve je ve vozovce umístěno stávající meteorologické čidlo, které je kabelově napojeno na stávající sloup. Čidlo bude v rámci SO 103 vybouráno, repasováno a kabelové propojení bude znovu obnoveno. Čidlo bude zpětně zabudováno v rámci rekonstrukce vrstev krytu. Poloha je vyznačena v koordinační situaci SO 103. Podrobný postup a provedení bude konzultováno a potvrzeno s aktuálním správcem zařízení (v době zpracování projektu byl technickým správcem SPEL – Ing. S. Bezouška, tel. +420 773 070 495) Položka obsahuje kompletní demoliční práce a kompletní zemní práce (vyfrézování otvoru pro osazení čidla, vyfrézování drážek pro kabely v chráničkách) při montáži čidla, kompletní napojení čidla na stávající kabelové rozvody a technologie 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - modernizaci meteorologického čidla včetně potřebného drobného montážního materiálu, souvisejícího příslušenství a vybavení - dodávku a montáž kabelových rozvodů, chrániček, komor (pokud se nevykazuje samostatně, potom musí být uvedeno v doplňujícím textu k položce) - případně zemní práce a základové konstrukce (pokud se nevykazuje samostatně, potom musí být uvedeno v doplňujícím textu k položce) - dopravu a skladování - kompletní montáž - konfigurace, nastavení, zkoušení a uvedení do provozu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[Řada 100]/[SO 104] - Silnice II/603 úsek 4 - propustek 1**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 104] - Silnice II/603 úsek 4 - propustek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 104 Silnice II/603 úsek 4 - propustek 1 -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	014102.R1	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO Materiál z pol.: 113188, 113524 17 01 01 - BETON z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty, panely a jiné) Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv. Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran. 20 = 20,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	20,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
2	014102.R2	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO Materiál z pol.: 113328, 122738, 123738.1, 123738.3, 12931.R, 12960 17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 Nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv. Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran. 1420 = 1 420,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	1 420,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
1 Zemní práce -----						
3	113188	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ Odstranění stávajícího krytu z betonové dlažby - plocha 50 m2, tl. cca 0.08 m 50*0.08 = 4,000 [A]	M3	4,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 104] - Silnice II/603 úsek 4 - propustek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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**				
4	113328	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ 1 - Odstranění podkladu zpevněných ploch z dlaždic - tl. cca 0.40 m, plocha 50 m2 2 - Odstranění povrchu šterkových sjezdů v tl. 0.15 m, plocha 42 m2 3 - Odstranění podkladu asfaltových sjezdů v tl. 0.50 m, plocha 28 m2 $(50 \cdot 0.4) + (42 \cdot 0.15) + (28 \cdot 0.5) = 40,300$ [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**	M3	40,300	-----	-----
5	113338	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ Vrstva k odstr. v tl. 0.29 m. Odstranění po vrstvách: - Odstranění podkladních vrstev vozovky v tl. 0,17 m Plocha odečtená z výkresu: 874 m2 x koef. rozš. vrstvy 1.03 = cca 900 m2 x 0.17 m = cca 155 m3 - Odvoz na mezideponii Zhot. stavby, úprava a použití zpět úpr. mater. jako vrstvu vozovky RS CA 0/32 (0/45) - pol. 567504.1 - Odstranění podkladních vrstev vozovky v tl. 0,12 m Plocha odečtená z výkresu: 874 m2 x koef. rozš. vrstvy 1.03 = cca 900 m2 x 0.12 m = cca 108 m3 - Odvoz na mezideponii Zhot. stavby, úprava a použití zpět úpr. mater. jako vrstvu RS CA 0/32 (0/45) pro AZ - pol. 567504.2 $155 + 108 = 263,000$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - X	M3	263,000	-----	-----
6	113524	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ Odstranění betonových obrubníků vč. podkladu, které se můžou poškodit během stavby - uvažovaná délka cca 100 m Obrubníky: 0.04m2*100 - odvoz na skládku POLOŽKA BUDE ČERPÁNÁ NA ZÁKLADĚ VYJADŘENÍ AD A TDS A SOUHLASU TDI! $100 = 100,000$ [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**	M	100,000	-----	-----
7	113728.1	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ	M3	69,920	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 104] - Silnice II/603 úsek 4 - propustek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<i>Specifikace</i>	Odfrézování obrusné vrstvy po celé délce silnice - 40 mm Odečtená digitální plocha z výkresu - 874 m2 x 0.04 m Odfrézování obrusné vrstvy sejezdů - 40 mm Odečtená digitální plocha z výkresu - 28 m2 x 0.04 m !!!Povinný odkup materiálu Zhotovitelem!!! (874*0.04)+(874*0.04) = 69,920 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - X				
8	113728.2	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ Odfrézování podkladních vrstev v tl. 120 mm na 874 m2 Odečtená digitální plocha z výkresu: 874 m2 x 0.12 m = cca 105 m3 10% množství odfréz. materiálu ale obsahuje PAU (dle provedené diagnostiky): 105 m3 x 10% = cca 11 m3 105 m3 - 11 m3 = 94 m3 - !!!Povinný odkup materiálu Zhotovitelem!!! 105-11 = 94,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - X	M3	94,000	-----	-----
9	113728.3	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ Odečtená digitální plocha z výkresu: 874 m2 x 0.12 m = 105 m3 10% množství odfréz. materiálu ale obsahuje PAU (dle provedené diagnostiky): 105 m3 x 10% = cca 11 m3 Odvoz materiálu na mezidep. Zhotovitele - materiál bude úpraven a použit ve vrstvě vozovky RS CA na této stavbě 11 = 11,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - X	M3	11,000	-----	-----
10	11525	PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M Dočasné převedení toku včetně zajištění polohy. "předpoklad "35 = 35,000 [A]	M	35,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 104] - Silnice II/603 úsek 4 - propustek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - převedení vody na povrchu - zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.)				
11	121108	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM Sejmutí ornice z krajnic a svahů na ploše 200 m2, hloubce 0,15 m Odvoz na mezideponii k dočasnému skladování. Zpětné použití na této stavbě 200*0.15 = 30,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy - její vodorovnou dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení na trvalou skládku	M3	30,000	-----	-----
12	12190	PŘEVIRSTVENÍ ORNICE Pevrstvení ornice na skládce 30 = 30,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - převrstvení ornice na skládce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	30,000	-----	-----
13	122738	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ Výkop pro propustek 150 = 150,000 [A]	M3	150,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 104] - Silnice II/603 úsek 4 - propustek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
14	123738.1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ Odstranění stávající AZ Orientační plocha je 874 m2 x koef. rozš. 1.5 = 1311 m2 Odstranění spodní vrstvy AZ v tl. 0.12 m - odvoz na skládku - výkopek - zemina, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě 1311*0.12 = 157,320 [A]	M3	157,320	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 104] - Silnice II/603 úsek 4 - propustek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
15	123738.2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ Odstranění stávající AZ Orientační plocha je 8742 m2 x koef. rozš. 1.5 = 1311 m2 Odstranění horní vrstvy AZ v tl. 0.38 m - odvoz na mezidep. Zhotovitele k úpravě mater. a následnému použití v AZ na této stavbě 1311*0.38 = 498,180 [A]	M3	498,180	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 104] - Silnice II/603 úsek 4 - propustek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - X				
16	123738.3	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ Odtěžení stávající nepevněné krajnice a dosypavek v délce cca 220 m, šířka cca 1.5 m, hloubka cca 0.30 m - zemina a kamenivo - nevhodný materiál pro využití na této stavbě 220*1.5*0.30 = 99,000 [A]	M3	99,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 104] - Silnice II/603 úsek 4 - propustek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
17	125738	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ Z pol. 18222, 17131.1, 567504.1, 567504.2, 567504.3 30+498.18+166+108+49.32 = 851,500 [A]	M3	851,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 104] - Silnice II/603 úsek 4 - propustek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - X				
18	12893	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TR. III DRCENÍ KAMEN. (BALVANŮ) V PODKL. VRSTVÁCH AZ Dle diagnostického průzkumu vozovky kvůli přítomnosti v podkladních vrstvách balvanité sypaniny - předrcení na frakci 0/63 v tl. min 300 mm Orientační plocha je 500 m2 $500 \cdot 0.3 = 150,000 \text{ [A]}$ <i>Položka zahrnuje:</i> - předrcení výkopku dané třídy zeminy <i>Položka nezahrnuje:</i> - žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)	M3	150,000	-----	-----
19	12931.R	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M s reprofil. PROČIŠTĚNÍ STÁVAJÍCÍCH PŘÍKOPŮ - REPROFILACE (OBNOVA) STÁVAJÍCÍCH PŘÍKOPŮ. BUDE ZACHOVÁNA KÓTA DNA PŘÍKOPU Čištění a reprofilace příkopů v délce 250m x 0.25m3/m = 62,5 m3 $250 = 250,000 \text{ [A]}$ <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**	M	250,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 104] - Silnice II/603 úsek 4 - propustek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
20	12960	ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ Případné pročištění koryta "odhad "5 = 5,000 [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**	M3	5,000	-----	-----
21	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení materiálu z pol. 121108, 123738.1, 123738.2, 123738.3, 122738 30+157.32+498.18+220+150 = 1 055,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	1 055,500	-----	-----
22	17131.1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY Plocha AZ - měřeno z výkresu - 874 m2 x koef. rozš. 1.5 = cca 1311 m2 Do aktivní zóny se ukládá zemina úpravena na mezideponii Zhotovitelé - úprava dřívě odtěžené vrstvy AZ - použití materiálu z pol. 123738.2 - s přidáním hydraulického pojiva nebo kameniva Vrstva AZ v tl. 380 mm, E dep.2.= 45 MPa, CBR 15% Položka již obsahuje zhutnění a povrchové úpravy materiálu AZ 1311*0.38 = 498,180 [A]	M3	498,180	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 104] - Silnice II/603 úsek 4 - propustek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
23	17180.R	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ v AZ Nakupovaný materiál pro AZ - min. podm. vhodný materiál dle ČSN 73 6133 Plocha AZ - měřeno z výkresu - 874 m2 x koef. rozš. 1.5 = cca 1311 m2 49.32 = 49,320 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	49,320	-----	-----
24	17380	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	200,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 104] - Silnice II/603 úsek 4 - propustek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Dosyp krajnice min. podm. vhodný materiál dle ČSN 73 6133, hutnit na 100 % PS 200 = 200,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
25	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zásyp propustku - materiál dle PD - min. podm. vhodný materiál dle ČSN 73 6133 "zásyp propustku "11.70*19.50 = 228,150 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	228,150	-----	-----
26	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	1 311,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 104] - Silnice II/603 úsek 4 - propustek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Úprava povrchu - parapláň Orientační plocha je 874 m2 x koef. rozš. 1.5 = 1311 m2 1311 = 1 311,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
27	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M Ošetření sejmuté a uložené na skládce ornice po celou dobu skladování 200 = 200,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	200,000	-----	-----
28	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI 200 = 200,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	200,000	-----	-----
29	18710	OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE Ošetření sejmuté a uložené na skládce ornice po celou dobu skladování 30 = 30,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími - založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávníku při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	30,000	-----	-----
2 Základy						-----
30	212645	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ I Drenážní trubka Ř 200 mm, SN8 Obsyp drtí fr. 8/32 220 = 220,000 [A]	M	220,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 104] - Silnice II/603 úsek 4 - propustek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - platí pro kompletní konstrukce trativodů: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy <i>Položka nezahrnuje:</i> - opláštění z geotextilie, fólie				
31	23668	TĚSNĚNÍ HRADICÍCH STĚN ZE ZEMIN DOČASNÉ VČETNĚ ODSTRANĚNÍ Dočasné hrázky. "předpoklad 1,5 m3 na hrázku "2*1,5 = 3,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - zřízení těsnění ze zemin, jeho údržbu během trvání jeho funkce - odstranění a odvoz dle zadávací dokumentace <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	3,000	-----	-----
32	272325	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 Základ pod trubním propustkem. "základ "5.30*1.50 = 7,950 [A]	M3	7,950	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 104] - Silnice II/603 úsek 4 - propustek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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 odskrubovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <i>Položka nezahrnuje:</i> - dodání a osazení výztuže				
33	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B Výztuž základu. "140 kg/m3 "0.14*7.95 = 1,113 [A]	T	1,113	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 104] - Silnice II/603 úsek 4 - propustek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka:</i> - zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
34	28997D	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 400G/M2 Oplaštění z geotextilie pro trativod: 220*2=440 m2 Opatření separační geotextilií s filtrační funkcí K více nebo se rovná 1*10-4/m/s 440 = 440,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - přesahy se nezapočítávají do výměry	M2	440,000	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce -----						
35	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Betonové lože C12/15, tl. 0,23 m pro dvě řady drobných betonových kostek štípaných. Šířka podkladu 0,40 m. Uložení na podkladní vrstvu ŠD - návaznost na pol. 58220 155*0.4*0.23 = 14,260 [A]	M3	14,260	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 104] - Silnice II/603 úsek 4 - propustek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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 odskrubovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
36	451313.1	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 Podkladní beton pod základem propustku. 3.50*18.70*0.15 = 9,818 [A]	M3	9,818	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 104] - Silnice II/603 úsek 4 - propustek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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 odskrubovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
37	451313.2	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 Beton pod dlažbou. $22.8 \times 0.1 = 2.28 \text{ m}^3$ $(1.38 + 1 + 1) \times 0.5 \times 0.3 \times 2 = 1.014 \text{ m}^3$ $4.56 \times 0.2 = 0.912 \text{ m}^3$ $2.28 + 1.014 + 0.912 = 4,206 \text{ [A]}$	M3	4,206	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 104] - Silnice II/603 úsek 4 - propustek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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 odskrubovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
38	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 Podkl. vrstva - betonové lože 100 mm C20/25nXF3 tl. 0.1 k pol. 465512 9.5*2*0.1 = 1,900 [A]	M3	1,900	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 104] - Silnice II/603 úsek 4 - propustek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, Položka nezahrnuje: - x				
39	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Dlažba tl. 200 mm. 9.5 - plocha dlaždění x 2 strany x 1.2 koef. šikmé plochy * tl. 0.2 m Malta M25 XF4 2*9.5*1.2*0.2 = 4,560 [A] Položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody Položka nezahrnuje: - podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	4,560	-----	-----
5 Komunikace						-----
40	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	177,720	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 104] - Silnice II/603 úsek 4 - propustek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Skladba č. 1 - konstrukce vozovky INTRAVILÁN – životnost 25 let - Štěrkodrt' ŠDa 0/32 GE, 150 mm - ČSN 73 6126-1 - 874m2*koef. rozš. 1.2*0.15m Skladba č. 6: - Štěrkodrt' ŠDa 0/32, 150 mm - ČSN 73 6126-1 - 60m2*0.15m - Štěrkodrt' ŠDa 0/32, 190 mm - ČSN 73 6126-1 - 60m2*0.19m (874*1.2*0.15)+(60*0.15)+(60*0.19) = 177,720 [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				
41	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM OBNOVA - ASFALTOVÝ SJEZD - Podkladní vrstva: - Štěrkodrt' ŠDb 0/32, 150 mm - ČSN 73 6126-1 - 28 m2 x koef. rozš. 1.01 Skladba č. 5: - Štěrkodrt' ŠDb 0/32, 150 mm - ČSN 73 6126-1 - 50 m2 Zpevnění povrchu s odvodňovací funkcí: - Štěrkodrt' ŠDb 0/32, 150 mm - ČSN 73 6126-1 - 75 m2 Obnova povrchu sjezdů ze štěrkodrt. do tl. 150 mm - Štěrkodrt' ŠDb 0/32, 150 mm - ČSN 73 6126-1 - 42 m2 (28*1.01)+50+75+42 = 195,280 [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	195,280	-----	-----
42	567504.1	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM A ASF EMULZÍ	M3	166,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 104] - Silnice II/603 úsek 4 - propustek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Skladba 1 - konstrukce vozovky INTRAVILÁN – životnost 25 let - RS CA 0/32 (0/45), 170 mm, ČSN 73 6147 Plocha (měřeno z výkresu) 874 m2 x koef. rozš. 1.1 = cca 962 m2 x 0,17 m = cca 165 m3 Potřebné množství 165 m3 se skládá: - použití materiálu z pol. 113728.3 - 11 m3 - použití materiálu z pol. 113338 - 155 m3 Včetně potřebného stroje Recyklace za studena na mezidep. s použitím cementu a asfaltového pojiva podle TP 128 Předpokládané množství pro transparentnost nabídek bude cement 3,5 % a asfaltová emulze 2,5 % zbytkové množství. Přesné množství bude stanoveno ve zkušební laboratoři Položka obsahuje pojiva: cement a asfaltová emulze 11+155 = 166,000 [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				
43	567504.2	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM A ASF EMULZÍ Materiál pro část AZ z pol. 113338 - vrstva RS CA 0/32 (0/45) - vč. dopravy a uložení vrstvy - množství 108 m3 - Recyklace za studena na mezidep. s použitím cementu a asfaltového pojiva podle TP 128 Předpokládané množství pro transparentnost nabídek bude cement 3,5 % a asfaltová emulze 2,5 % zbytkové množství. Přesné množství bude stanoveno ve zkušební laboratoři Položka obsahuje pojiva: cement a asfaltová emulze 108 = 108,000 [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	M3	108,000	-----	-----
44	56962	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Krajnice R-Mat, tl. 0,10 m - max.povolenou frakci 0/22 recyklátu	M2	250,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 104] - Silnice II/603 úsek 4 - propustek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	250 = 250,000 [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> - X				
45	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 OBNOVA - ASFALT. SJEZDY - PS C, min. 0,4 kg/m2 - ČSN 73 6129 28 = 28,000 [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	28,000	-----	-----
46	572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Skladba č. 1 - Konstrukce vozovky II/603 – životnost 25 let - 2x spojovací postřík PS CP, min. 0,4 kg/m2 - ČSN 73 6129 2000 = 2 000,000 [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	2 000,000	-----	-----
47	57473	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY ZE SÍTÍ Vyztužení poruch a okrajů vozovky sklovláknitým geokompozitem (min. šířka role 1.5 - 2,0 m) - velikost ok min. 25x25 mm - typ ochranného natužení skelných vláken - teplotně stabilní elastomerový polymer - bod měknutí ochranného povlaku skelného vlákna- min. 220 stupňů - ČSN EN ISO 3146 - pevnost v tahu (MD X CMD) - min. 100 x 100 kN/m - ČSN EN ISO 10319 - dynamická perforace instalační vylehčené textilie - min. 50 mm - EN ISO 13433 - Mříž instalovaná na všech provedených sanacích s přesahem dle TP 147 a oboustranně v celé délce okrajů 200 = 200,000 [A]	M2	200,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 104] - Silnice II/603 úsek 4 - propustek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání sítě v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka sítě dle předepsaného technologického předpisu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
48	574A04	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ OBNOVA - ASFALT. SJEZDY - asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+ 50/70, 40 mm Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť (včetně tloušťky) v souladu s TKP 1 28*0.04 = 1,120 [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.	M3	1,120	-----	-----
49	574B04	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+ Skladba č. 1 - konstrukce vozovky INTRAVILÁN – životnost 25 let - asfaltový beton pro obrusné vrstvy modif. ACO 11+, PMB 45/80-65, 40 mm - ČSN 73 6121, TKP kap. 7 Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť (včetně tloušťky) v souladu s TKP 1 874*1.01*0.04 = 35,310 [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.	M3	35,310	-----	-----
50	574C08	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 22+, 22S	M3	1,714	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 104] - Silnice II/603 úsek 4 - propustek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	OBNOVA - ASFALT. SJEZDY - asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 22S 50/70, 60 mm Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť (včetně tloušťky) v souladu s TKP 1 $28 \times 1.02 \times 0.06 = 1,714$ [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.				
51	574D08	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 22+, 22S Skladba č. 1 - konstrukce vozovky INTRAVILÁN – životnost 25 let - asfaltový beton pro ložní vrstvy modif. ACL 22S , PMB 25/55-60, 60 mm - ČSN 73 6121, TKP kap. 7 Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť (včetně tloušťky) v souladu s TKP 1 $874 \times 1.02 \times 0.06 = 53,489$ [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.	M3	53,489	-----	-----
52	574E06	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S Skladba č. 1 - konstrukce vozovky INTRAVILÁN – životnost 25 let - Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16+, 50/70, 60 mm, ČSN 736121, TKP kap. 7 Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť (včetně tloušťky) v souladu s TKP 1 $874 \times 1.04 \times 0.06 = 54,538$ [A]	M3	54,538	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 104] - Silnice II/603 úsek 4 - propustek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
53	58220	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK BEZ LOŽE Pojízdná kamenná dlažba z drobných kostek, štípaná Pojízdný dlažděný kryt (zpevněná krajnice) - první dvě řady drobných kamenných kostek štípaných - drobná kamenná dlažba pojezdová DL 100 mm - ČSN 73 6131 - betonové lože C12/15, tl. 0,23 m - viz pol. 451312 PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 155*0.2 = 31,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	31,000	-----	-----
54	58221	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA Skladba č. 6: Pojízdná kamenná dlažba štípaná z drobných kostek Pojízdný dlažděný kryt (zpevněná krajnice) - kamenná dlažba štípaná pojezdová DL 100 mm - ČSN 73 6131 - lože (drobné drcené kamenivo 4-8mm) L - 40 mm - ČSN 73 6131 60 = 60,000 [A]	M2	60,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 104] - Silnice II/603 úsek 4 - propustek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
55	582611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM Skladba č. 5 - Betonová dlažba DL 60 mm ČSN 736131 - Lože L, 8/16, 30mm ČSN 736126-1 50 = 50,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	50,000	-----	-----
56	58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM Asfaltová zálivka za horka - typ N1 - u obrubníků, dlažba, bus záliv, vpustí, žlaby, poklopy, šachty atd. 500 = 500,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	500,000	-----	-----
7 Přidružená stavební výroba						-----
57	711131	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNĚ STÉKAJÍCÍ VODĚ ASFALTOVÝMI NÁTĚRY Nátěr propustku Np + 2x Na. "měřeno v ACAD "3.70*19.50 = 72,150 [A]	M2	72,150	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 104] - Silnice II/603 úsek 4 - propustek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek <i>Položka nezahrnuje:</i> - ochranné vrstvy, např. geotextilii				
8 Potrubí -----						
58	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Výšková uprava stávajících poklopů, přípojek, revizních šachet - Intravilán - bez dodávky nových poklopů 10 = 10,000 [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	10,000	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
59	91225	SMĚROVÉ SLOUPKY KOVOVÉ VČET ODRAZ PÁSKU 10 = 10,000 [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	10,000	-----	-----
60	91225.R	SMĚROVÉ SLOUPKY KOVOVÉ VČET ODRAZ PÁSKU - DEMONTÁŽ A ODVOZ Odstr. stáv. směr. sloupků 10 = 10,000 [A]	KUS	10,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 104] - Silnice II/603 úsek 4 - propustek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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				
61	91297	DOPRAVNÍ ZRCADLO 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací - předepsaná povrchová úprava - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,000	-----	-----
62	91355	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU Označení propustku na silnici. "počet ks "2 = 2,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - štítek s evidenčním číslem mostu - sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	2,000	-----	-----
63	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Předznačení a příp. obnová po třech měsících 285+240 = 525,000 [A] <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	525,000	-----	-----
64	915231	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA Obnova po 3 měsících 285 = 285,000 [A]	M2	285,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 104] - Silnice II/603 úsek 4 - propustek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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				
65	917212	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM Obnova po 3 měsících 25 = 25,000 [A] <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	M	25,000	-----	-----
66	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM SILNIČNÍ OBRUBNÍK ABO 1-15 1000/150/300 do bet. lož C12/15 dle TP 192 Náhrada poškozených obrubníků v délce 100 m - POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA ZÁKLADĚ VYJADŘENÍ AD A TDS A SOUHLASU TDI! 50+50 = 100,000 [A] <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	M	100,000	-----	-----
67	918371	PROPUSTY Z TRUB DN 1000MM ŽB trouba DN 1000 mm - VIZ PD "délka "19.20 = 19,200 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) <i>Položka nezahrnuje:</i> - podkladní vrstvy a obetonování	M	19,200	-----	-----
68	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM 250 = 250,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	250,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 104] - Silnice II/603 úsek 4 - propustek 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
69	91913	ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ Řezání dlažby, obrubníků 30 = 30,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - řezání betonových konstrukcí bez ohledu na tloušťku - spotřeba vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	30,000	-----	-----
70	935822	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK VELKÝCH DO BETONU TL 100MM Žlab s odvodňovací funk. - drobné kamenné kostky štípané - kamenná dlažba pojízdná DL 100 mm ČSN 73 6131 - betonové lože C20/25nXF3 BL 100 mm ČSN EN 206+A2 (732403), TP 192 75 = 75,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úpravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	75,000	-----	-----
71	97617	VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ KOVOVÝCH Odstranění stáv. zábradlí nad propustkem - 2 ks !!!Povinný odkup kovového odpadu Zhotovitelem!!! 2 = 2,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - 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> - X	KUS	2,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[Řada 100]/[SO 105] - Silnice II/603 úsek 5 - propustek 2**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 105] - Silnice II/603 úsek 5 - propustek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 105 Silnice II/603 úsek 5 - propustek 2 -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	014102.R1	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO Materiál z pol.: 113188, 113524 17 01 01 - BETON z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty, panely a jiné) Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv. Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran. 20 = 20,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	20,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
2	014102.R2	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO Materiál z pol.: 113328, 122738, 123738.1, 123738.3, 12931.R, 12960 17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 Nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv. Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran. 1120 = 1 120,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	1 120,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
1 Zemní práce -----						
3	113188	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ Odstranění stávajícího krytu z betonové dlažby - plocha 73 m2, tl. cca 0.08 m 73*0.08 = 5,840 [A]	M3	5,840	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 105] - Silnice II/603 úsek 5 - propustek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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**				
4	113328	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ 1 - Odstranění podkladu zpevněných ploch z dlaždic - tl. cca 0.40 m, plocha 73 m2 2 - Odstranění podkladu asfaltových sjezdů v tl. 0.50 m, plocha 13 m2 $(73 \cdot 0.4) + (13 \cdot 0.5) = 35,700$ [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**	M3	35,700	-----	-----
5	113338	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ Vrstva k odstr. v tl. 0.29 m. Odstranění po vrstvách: - Odstranění podkladních vrstev vozovky v tl. 0,17 m Plocha odečtená z výkresu: 490 m2 x koef. rozš. vrstvy 1.03 = cca 505 m2 x 0.17 m = cca 86 m3 - Odvoz na mezideponii Zhot. stavby, úprava a použití zpět úpr. mater. jako vrstvu vozovky RS CA 0/32 (0/45) - pol. 567504.1 - Odstranění podkladních vrstev vozovky v tl. 0,12 m Plocha odečtená z výkresu: 490 m2 x koef. rozš. vrstvy 1.03 = cca 505 m2 x 0.12 m = cca 61 m3 - Odvoz na mezideponii Zhot. stavby, úprava a použití zpět úpr. mater. jako vrstvu RS CA 0/32 (0/45) pro AZ - pol. 567504.2 $86 + 61 = 147,000$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - X	M3	147,000	-----	-----
6	113524	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ Odstranění betonových obrubníků vč. podkladu, které se můžou poškodit během stavby - uvažovaná délka cca 200 m Obrubníky: 0.04m2*50 - odvoz na skládku POLOŽKA BUDE ČERPÁNÁ NA ZÁKLADĚ VYJADŘENÍ AD A TDS A SOUHLASU TDI! $50 = 50,000$ [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**	M	50,000	-----	-----
7	113728.1	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ	M3	20,120	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 105] - Silnice II/603 úsek 5 - propustek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<i>Specifikace</i>	Odfrézování obrusné vrstvy po celé délce silnice - 40 mm Odečtená digitální plocha z výkresu - 490 m2 x 0.04 m Odfrézování obrusné vrstvy sejezdů - 40 mm Odečtená digitální plocha z výkresu - 13 m2 x 0.04 m !!!Povinný odkup materiálu Zhotovitelem!!! (490*0.04)+(13*0.04) = 20,120 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - X				
8	113728.2	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ Odfrézování podkladních vrstev v tl. 120 mm na 490 m2 Odečtená digitální plocha z výkresu: 490 m2 x 0.12 m = cca 59 m3 10% množství odfréz. materiálu ale obsahuje PAU (dle provedené diagnostiky): 59 m3 x 10% = cca 6 m3 59 m3 - 6 m3 = 53 m3 - !!!Povinný odkup materiálu Zhotovitelem!!! 59-6 = 53,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - X	M3	53,000	-----	-----
9	113728.3	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ Odečtená digitální plocha z výkresu: 490 m2 x 0.12 m = 59 m3 10% množství odfréz. materiálu ale obsahuje PAU (dle provedené diagnostiky): 59 m3 x 10% = cca 6 m3 Odvoz materiálu na mezidep. Zhotovitele - materiál bude úpraven a použit ve vrstvě vozovky RS CA na této stavbě 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> - X	M3	6,000	-----	-----
10	11526	PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M Dočasné převedení toku včetně zajištění polohy. "předpoklad "35 = 35,000 [A]	M	35,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 105] - Silnice II/603 úsek 5 - propustek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - převedení vody na povrchu - zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.)				
11	121108	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM Sejmutí ornice z krajnic a svahů na ploše 75 m2, hloubce 0,15 m Odvoz na mezideponii k dočasnému skladování. Zpětné použití na této stavbě 75*0.15 = 11,250 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy - její vodorovnou dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení na trvalou skládku	M3	11,250	-----	-----
12	12190	PŘEVIRSTVENÍ ORNICE Prevrstvení ornice na dočasné skládce 11.25 = 11,250 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - převrstvení ornice na skládce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	11,250	-----	-----
13	122738	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ Výkop pro propustek 200 = 200,000 [A]	M3	200,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 105] - Silnice II/603 úsek 5 - propustek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
14	123738.1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ Odstranění stávající AZ Orientační plocha je 490 m2 x koef. rozš. 1.5 = 735 m2 Odstranění spodní vrstvy AZ v tl. 0.12 m - odvoz na skládku - výkopek - zemina, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě 735*0.12 = 88,200 [A]	M3	88,200	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 105] - Silnice II/603 úsek 5 - propustek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
15	123738.2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ Odstranění stávající AZ Orientační plocha je 490 m2 x koef. rozš. 1.5 = 735 m2 Odstranění horní vrstvy AZ v tl. 0.38 m - odvoz na mezidep. Zhotovitele k úpravě mater. a následnému použití v AZ na této stavbě 735*0.38 = 279,300 [A]	M3	279,300	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 105] - Silnice II/603 úsek 5 - propustek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - X				
16	123738.3	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ Odtěžení stávající nepevněné krajnice a dosypavek v délce cca 160 m, šířka cca 2 m, hloubka cca 0.30 m - zemina a kamenivo - nevhodný materiál pro využití na této stavbě 160*2*0.30 = 96,000 [A]	M3	96,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 105] - Silnice II/603 úsek 5 - propustek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
17	125738	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ Z pol. 18222, 17131.1, 567504.1, 567504.2, 567504.3 11.25+279.3+92+61+27.2 = 470,750 [A]	M3	470,750	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 105] - Silnice II/603 úsek 5 - propustek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - X				
18	12931.R	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M s reprofil. PROČIŠTĚNÍ STÁVAJÍCÍCH PŘÍKOPŮ - REPROFILACE (OBNOVA) STÁVAJÍCÍCH PŘÍKOPŮ. BUDE ZACHOVÁNA KÓTA DNA PŘÍKOPU Přebytek zeminy a kameníva (nevhodný materiál pro další použití na této stavbě) - 0.25*150= 37.5 m3 150 = 150,000 [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**	M	150,000	-----	-----
19	12960	ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ Případné pročištění koryta "odhad "5 = 5,000 [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**	M3	5,000	-----	-----
20	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení materiálu z pol. 121108, 122738, 123738.1, 123738.2, 123738.3 11.25+200+88.2+279.3+160 = 738,750 [A]	M3	738,750	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 105] - Silnice II/603 úsek 5 - propustek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
21	17131.1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY Plocha AZ - měreno z výkresu -490 m2 x koef. rozš. 1.5 = cca 735 m2 Do aktivní zóny se ukládá zemina úpravena na mezideponii Zhotovitelé - úprava dřívě odtěžené vrstvy AZ - použití materiálu z pol. 123738.2 - s přidáním hydraulického pojiva nebo kameniva Vrstva AZ v tl. 380 mm, E dep.2.= 45 MPa, CBR 15% Položka již obsahuje zhutnění a povrchové úpravy materiálu AZ $735 \cdot 0.38 = 279,300$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	279,300	-----	-----
22	17180.R	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ v AZ	M3	27,200	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 105] - Silnice II/603 úsek 5 - propustek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Nakupovaný materiál pro AZ - min. podm. vhodný materiál dle ČSN 73 6133 Plocha AZ - měreno z výkresu - 490 m2 x koef. rozš. 1.5 = cca 735 m2 27.20 = 27,200 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
23	17380	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Dosyp krajnice min. podm. vhodný materiál dle ČSN 73 6133, hutnit na 100 % PS 160 = 160,000 [A]	M3	160,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 105] - Silnice II/603 úsek 5 - propustek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
24	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zásyp propustku. "zásyp propustku "20.40*17.45 = 355,980 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	355,980	-----	-----
25	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Úprava povrchu - paraplán Orientační plocha je 490 m2 x koef. rozš. 1.5 = 735 m2	M2	735,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 105] - Silnice II/603 úsek 5 - propustek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	735 = 735,000 [A] Položka zahrnuje: - úpravu pláňe včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. Položka nezahrnuje: - x				
26	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M Rozprostření odtěžené ornice - 11.25 m3 75 = 75,000 [A] Položka zahrnuje: - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 Položka nezahrnuje: - x	M2	75,000	-----	-----
27	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI 75 = 75,000 [A] Položka zahrnuje: - dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu Položka nezahrnuje: - x	M2	75,000	-----	-----
28	18710	OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE Ošetření sejmuté a uložené na skládce ornice po celou dobu skladování 11.25 = 11,250 [A] Položka zahrnuje: - urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími - založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávníku při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím) Položka nezahrnuje: - x	M3	11,250	-----	-----
2 Základy						-----
29	212645	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ I Drenážní trubka Ř 200 mm, SN8 Obsyp drtí fr. 8/32 180 = 180,000 [A]	M	180,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 105] - Silnice II/603 úsek 5 - propustek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - platí pro kompletní konstrukce trativodů: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy <i>Položka nezahrnuje:</i> - opláštění z geotextilie, fólie				
30	23668	TĚSNĚNÍ HRADICÍCH STĚN ZE ZEMIN DOČASNÉ VČETNĚ ODSTRANĚNÍ Dočasné hrázky. "předpoklad 1,5 m3 na hrázku "2*1,5 = 3,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - zřízení těsnění ze zemin, jeho údržbu během trvání jeho funkce - odstranění a odvoz dle zadávací dokumentace <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	3,000	-----	-----
31	272325	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 Základ pod trubním propustkem. "základ "5.07*3.30 = 16,731 [A]	M3	16,731	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 105] - Silnice II/603 úsek 5 - propustek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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 odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <i>Položka nezahrnuje:</i> - dodání a osazení výztuže				
32	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B Výztuž základu. "140 kg/m3 "0.14*16.731 = 2,342 [A]	T	2,342	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 105] - Silnice II/603 úsek 5 - propustek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka:</i> - zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
33	28997D	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 400G/M2 600 = 600,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - přesahy se nezapočítávají do výměry	M2	600,000	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce						-----
34	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Betonové lože C12/15, tl. 0,23 m pro dvě řady drobných betonových kostek štípaných. Šířka podkladu 0,40 m. Uložení na podkladní vrstvu ŠD - návaznost na pol. 58220 80*0.4*0.23 = 7,360 [A]	M3	7,360	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 105] - Silnice II/603 úsek 5 - propustek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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 odskrubovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
35	451313.1	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 Podkladní beton pod základem propustku. "měřeno v ACAD "5.00*17.70*0.15 = 13,275 [A]	M3	13,275	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 105] - Silnice II/603 úsek 5 - propustek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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 odskrubovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
36	451313.2	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 Návaznost na pol. 465512 "měřeno v ACAD "19.35*1.2*0.15*2 = 6,966 [A] "prahy "0.18*3.8*2 = 1,368 [B] "uvnitř propustku "0.15*18.50 = 2,775 [C] "celkové množství "11.109000 = 11,109 [D]	M3	11,109	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 105] - Silnice II/603 úsek 5 - propustek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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 odskrůžovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
37	45168	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z NEPROPUSTNÉ ZEMINY Souvislá vrstva hlinitého jílu tl. 5-10 cm podle PD. "měřeno v ACAD "1.06*0.1*(18.5+1.50+1.50) = 2,279 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného materiálu - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení <i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný jíl</i>	M3	2,279	-----	-----
38	46321	ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE Lomový kámen do betonového lože (lože vykázáno samostatně). Nepravidelně uložené kameny vystupující 5-10 cm s rozestupem 5-10 cm. "měřeno v ACAD "1.06*0.25*(18.5+1.50+1.50) = 5,698 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a vyrovnaní lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru - včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy <i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	5,698	-----	-----
39	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Dlažba tl. 200 mm.	M3	10,768	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 105] - Silnice II/603 úsek 5 - propustek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"vtok a výtok "19.35*1.2*0.2*2 = 9,288 [A] "uvnitř propustku "0.40*0.20*18.50 = 1,480 [B] Mezisoučet = 10,768 [C] Položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody Položka nezahrnuje: - podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
5 Komunikace -----						
40	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Skladba č. 1 - konstrukce vozovky INTRAVILÁN – životnost 25 let - Štěrkodrt' ŠDa 0/32 GE, 150 mm - ČSN 73 6126-1 - 490m2*koef. rozš. 1.2*0.15m Skladba č. 6: - Štěrkodrt' ŠDa 0/32, 150 mm - ČSN 73 6126-1 - 86m2*0.15m - Štěrkodrt' ŠDa 0/32, 190 mm - ČSN 73 6126-1 - 86m2*0.19m (490*1.2*0.15)+(86*0.15)+(86*0.19) = 117,440 [A] Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry	M3	117,440	-----	-----
41	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM OBNOVA - ASFALTOVÝ SJEZD - Podkladní vrstva: - Štěrkodrt' ŠDb 0/32, 150 mm - ČSN 73 6126-1 - 15m2 x koef. rozš. 1.01 Skladba č. 5: - Štěrkodrt' ŠDb 0/32, 150 mm - ČSN 73 6126-1 - 73 m2 Zpevnění povrchu s odvodňovací funkcí: - Štěrkodrt' ŠDb 0/32, 150 mm - ČSN 73 6126-1 - 35m2 (15*1.01)+73+35 = 123,150 [A]	M2	123,150	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 105] - Silnice II/603 úsek 5 - propustek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozptřeni a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry				
42	567504.1	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM A ASF EMULZÍ Skladba 1 - konstrukce vozovky INTRAVILÁN – životnost 25 let - RS CA 0/32 (0/45), 170 mm, ČSN 73 6147 Plocha (měřeno z výkresu) 490 m2 x koef. rozš. 1.1 = cca 539 m2 x 0,17 m = cca 92 m3 Potřebné množství 92 m3 se skládá: - použití materiálu z pol. 113728.3 - 6 m3 - použití materiálu z pol. 113338 - 86 m3 Včetně potřebného stroje Recyklace za studena na mezidep. s použitím cementu a asfaltového pojiva podle TP 128 Předpokládané množství pro transparentnost nabídek bude cement 3,5 % a asfaltová emulze 2,5 % zbytkové množství. Přesné množství bude stanoveno ve zkušební laboratoři Položka obsahuje pojiva: cement a asfaltová emulze 6+86 = 92,000 [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	M3	92,000	-----	-----
43	567504.2	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM A ASF EMULZÍ Materiál pro část AZ z pol. 113338 - vrstva RS CA 0/32 (0/45) - vč. dopravy a uložení vrstvy: - množství 61 m3 - Recyklace za studena na mezidep. s použitím cementu a asfaltového pojiva podle TP 128 Předpokládané množství pro transparentnost nabídek bude cement 3,5 % a asfaltová emulze 2,5 % zbytkové množství. Přesné množství bude stanoveno ve zkušební laboratoři Položka obsahuje pojiva: cement a asfaltová emulze 61 = 61,000 [A]	M3	61,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 105] - Silnice II/603 úsek 5 - propustek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce <i>Položka nezahrnuje:</i> - X				
44	56962	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Krajnice R-Mat, tl. 0,10 m - max.povolenou frakci 0/22 recyklátu 40 = 40,000 [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> - X	M2	40,000	-----	-----
45	572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 OBNOVA - ASFALT. SJEZDY - PS C, min. 0,4 kg/m2 - ČSN 73 6129 15*1.01 = 15,150 [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	15,150	-----	-----
46	572214	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Skladba 1 - konstrukce vozovky INTRAVILÁN – životnost 25 let - 2x PS CP, min. 0,4 kg/m2 - ČSN 73 6129 - spojovací postřik modifikovaný (490m2*koef.rozš.1.02)+(490m2*koef.rozš.1.04) (490*1.02)+(490*1.04) = 1 009,400 [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	1 009,400	-----	-----
47	574A04	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+	M3	0,600	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 105] - Silnice II/603 úsek 5 - propustek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	OBNOVA - ASFALT. SJEZDY - asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+ 50/70, 40 mm Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť (včetně tloušťky) v souladu s TKP 1 15*0.04 = 0,600 [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.				
48	574B04	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+ Skladba č. 1 - konstrukce vozovky INTRAVILÁN – životnost 25 let - asfaltový beton pro obrusné vrstvy modif. ACO 11+, PMB 45/80-65, 40 mm - ČSN 73 6121, TKP kap. 7 Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť (včetně tloušťky) v souladu s TKP 1 490*1.01*0.04 = 19,796 [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.	M3	19,796	-----	-----
49	574C08	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 22+, 22S OBNOVA - ASFALT. SJEZDY - asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 22S 50/70, 60 mm Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť (včetně tloušťky) v souladu s TKP 1 15*1.02*0.06 = 0,918 [A]	M3	0,918	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 105] - Silnice II/603 úsek 5 - propustek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
50	574D08	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 22+, 22S Skladba č. 1 - konstrukce vozovky INTRAVILÁN – životnost 25 let - asfaltový beton pro ložní vrstvy modif. ACL 22S , PMB 25/55-60, 60 mm - ČSN 73 6121, TKP kap. 7 Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť (včetně tloušťky) v souladu s TKP 1 $490 \times 1.02 \times 0.06 = 29,988 \text{ [A]}$ <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.	M3	29,988	-----	-----
51	574E06	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S Skladba č. 1 - konstrukce vozovky INTRAVILÁN – životnost 25 let - Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16+, 50/70, 60 mm, ČSN 736121, TKP kap. 7 Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť (včetně tloušťky) v souladu s TKP 1 $490 \times 1.04 \times 0.06 = 30,576 \text{ [A]}$ <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.	M3	30,576	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 105] - Silnice II/603 úsek 5 - propustek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
52	58220	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK BEZ LOŽE Pojízdná kamenná dlažba z drobných kostek, štípaná Pojízdný dlažděný kryt (zpevněná krajnice) - první dvě řady drobných kamenných kostek štípaných - drobná kamenná dlažba pojezdová DL 100 mm - ČSN 73 6131 - betonové lože C12/15, tl. 0,23 m - viz pol. 451312 PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 80*0.2 = 16,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - 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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	16,000	-----	-----
53	58221	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA Skladba č. 6: Pojízdná kamenná dlažba štípaná z drobných kostek Pojízdný dlažděný kryt (zpevněná krajnice) - kamenná dlažba štípaná pojezdová DL 100 mm - ČSN 73 6131 - lože (drobné drcené kamenivo 4-8mm) L - 40 mm - ČSN 73 6131 100*1.25 = 125,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - 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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	125,000	-----	-----
54	582611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM Skladba č. 5 - Betonová dlažba DL 60 mm ČSN 736131 - Lože L, 8/16, 30mm ČSN 736126-1	M2	73,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 105] - Silnice II/603 úsek 5 - propustek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	73 = 73,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
55	58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM Asfaltová zálivka za horka - typ N1 - u obrubníků, dlažba, bus záliv, vpustí, žlaby, poklopy, šachty atd. 500 = 500,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	500,000	-----	-----

7 Přidružená stavební výroba

56	711131	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNĚ STÉKAJÍCÍ VODĚ ASFALTOVÝMI NÁTĚRY Nátěr propustku Np + 2x Na. "měřeno v ACAD "5.20*18.50 = 96,200 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek <i>Položka nezahrnuje:</i> - ochranné vrstvy, např. geotextilii	M2	96,200	-----	-----
----	--------	--	----	--------	-------	-------

8 Potrubí

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 105] - Silnice II/603 úsek 5 - propustek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
57	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Výšková uprava stávajících poklopů, přípojek, revizních šachet - Intravilán - bez dodávky nových poklopů 10 = 10,000 [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	10,000	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
58	91225	SMĚROVÉ SLOUPKY KOVOVÉ VČET ODRAZ PÁSKU 15 = 15,000 [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	15,000	-----	-----
59	91225.R	SMĚROVÉ SLOUPKY KOVOVÉ VČET ODRAZ PÁSKU - DEMONTÁŽ A ODVOZ Odstr. stáv. směr. sloupků 15 = 15,000 [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	15,000	-----	-----
60	91355	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU "počet ks "2 = 2,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - štítek s evidenčním číslem mostu - sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	2,000	-----	-----
61	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Předznačení a příp. obnová po třech měsících 85+42 = 127,000 [A]	M2	127,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 105] - Silnice II/603 úsek 5 - propustek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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				
62	915231	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA Obnova po 3 měsících 85 = 85,000 [A] <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	85,000	-----	-----
63	917224.1	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM SILNIČNÍ OBRUBNÍK ABO 1-15 1000/150/300 do bet. lož C12/15 dle TP 192 Náhrada poškozených obrubníků v délce 50 m - POLOŽKA BUDE ČERPÁNÁ NA ZÁKLADĚ VYJADŘENÍ AD A TDS A SOUHLASU TDI! 50 = 50,000 [A] <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	M	50,000	-----	-----
64	917224.2	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM SILNIČNÍ OBRUBNÍK ABO 1-15 1000/150/300 do bet. lož C12/15 dle TP 192 Nové silniční obrubníky 50 = 50,000 [A] <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	M	50,000	-----	-----
65	91841	PROPUSTY RÁMOVÉ 200/100 Nový rámový propustek. "délka "18.50 = 18,500 [A]	M	18,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 105] - Silnice II/603 úsek 5 - propustek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a položení prefabrikovaných ráků z dokumentací předepsaných rozměrů - případné úpravy ráků <i>Položka nezahrnuje:</i> - podkladní vrstvy - vyrovnávací a spádový beton uvnitř ráků a na jejich povrchu - izolaci				
66	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM 250 = 250,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	250,000	-----	-----
67	91913	ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ 10 = 10,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - řezání betonových konstrukcí bez ohledu na tloušťku - spotřeba vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	10,000	-----	-----
68	935822	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK VELKÝCH DO BETONU TL 100MM Žlab s odvodňovací funk. - drobné kamenné kostky štípané - kamenná dlažba pojízdná DL 100 mm ČSN 73 6131 - betonové lože C20/25nXF3 BL 100 mm ČSN EN 206+A2 (732403), TP 192 35 = 35,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úpravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	35,000	-----	-----
69	97617	VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ KOVOVÝCH Odstranění stáv. zábradlí u vchodu do RD - 2 ks + 5 + 5m = 10m !!!Povinný odkup kovového odpadu Zhotovitelem!!! 2 = 2,000 [A]	KUS	2,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 105] - Silnice II/603 úsek 5 - propustek 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.1] - Silnice II/603 úsek 6 - Nová Hospoda - hlavní trasa**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.1] - Silnice II/603 úsek 6 - Nová Hospoda - hlavní trasa

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 106.1 Silnice II/603 úsek 6 - Nová Hospoda - hlavní trasa -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	014102.R1	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO Materiál z pol.: 113158, 113188, 113524 17 01 01 - BETON z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty, panely a jiné) Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv. Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran. 65 = 65,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	65,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
2	014102.R2	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO Materiál z pol.: 113328, 123738.1, 123738.3, 12931.R 17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 Nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv. Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran. 900 = 900,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	900,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
1 Zemní práce -----						
3	113158	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ Odstranění betonových provizorních ostrůvků 20 = 20,000 [A]	M3	20,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.1] - Silnice II/603 úsek 6 - Nová Hospoda - hlavní trasa

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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**				
4	113188	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ Odstranění stávajícího krytu z betonové dlažby - plocha 50 m2, tl. cca 0.08 m $50 \cdot 0.08 = 4,000$ [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**	M3	4,000	-----	-----
5	113328	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ 1 - Odstranění podkladu zpevněných ploch z dlaždic - tl. cca 0.40 m, plocha 8 m2 $(8 \cdot 0.4) = 3,200$ [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**	M3	3,200	-----	-----
6	113338	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ Vrstva k odstr. v tl. 0.29 m. Odstranění po vrstvách: - Odstranění podkladních vrstev vozovky v tl. 0,17 m Plocha odečtená z výkresu: $1347 \text{ m}^2 \times \text{koef. rozš. vrstvy } 1.03 = \text{cca } 1388 \text{ m}^2 \times 0.17 \text{ m} = \text{cca } 236 \text{ m}^3$ - Odvoz na mezideponii Zhot. stavby, úprava a použití zpět úpr. mater. jako vrstvu vozovky RS CA 0/32 (0/45) - pol. 567504.1 - Odstranění podkladních vrstev vozovky v tl. 0,12 m Plocha odečtená z výkresu: $1347 \text{ m}^2 \times \text{koef. rozš. vrstvy } 1.03 = \text{cca } 1388 \text{ m}^2 \times 0.12 \text{ m} = \text{cca } 167 \text{ m}^3$ - Odvoz na mezideponii Zhot. stavby, úprava a použití zpět úpr. mater. jako vrstvu RS CA 0/32 (0/45) pro AZ - pol. 567504.2 $236 + 167 = 403,000$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - X	M3	403,000	-----	-----
7	113524	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ Odstranění betonových obrubníků vč. podkladu, které se můžou poškodit během stavby - uvažovaná délka cca 200 m Obrubníky: $0.04 \text{ m}^2 \cdot 25$ - odvoz na skládku POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA ZÁKLADĚ VYJADŘENÍ AD A TDS A SOUHLASU TDI! $25 = 25,000$ [A]	M	25,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.1] - Silnice II/603 úsek 6 - Nová Hospoda - hlavní trasa

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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**				
8	113728.1	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ Odfrézování obrusné vrstvy po celé délce silnice - 40 mm Odečtená digitální plocha z výkresu - 1347 m2 x 0.04 m !!!Povinný odkup materiálu Zhotovitelem!!! (1347*0.04) = 53,880 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - X	M3	53,880	-----	-----
9	113728.2	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ Odfrézování podkladních vrstev v tl. 120 mm na 1347 m2 Odečtená digitální plocha z výkresu: 1347 m2 x 0.12 m = cca 162 m3 10% množství odfréz. materiálu ale obsahuje PAU (dle provedené diagnostiky): 162 m3 x 10% = cca 16 m3 162 m3 - 16 m3 = 146 m3 - !!!Povinný odkup materiálu Zhotovitelem!!! 162-16 = 146,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - X	M3	146,000	-----	-----
10	113728.3	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ Odečtená digitální plocha z výkresu: 1347 m2 x 0.12 m = cca 162 m3 10% množství odfréz. materiálu ale obsahuje PAU (dle provedené diagnostiky): 162 m3 x 10% =cca 16 m3 Odvoz materiálu na mezidep. Zhotovitele - materiál bude úpraven a použit ve vrstvě vozovky RS CA na této stavbě 16 = 16,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - X	M3	16,000	-----	-----
11	121108	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM	M3	75,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.1] - Silnice II/603 úsek 6 - Nová Hospoda - hlavní trasa

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Sejmutí ornice z krajnic a svahů - 500 m2, hloubka 0,15 m Odvoz na mezideponii k dočasnému skladování. Zpětné použití na této stavbě 500*0.15 = 75,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy - její vodorovnou dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení na trvalou skládku				
12	12190	PŘEVIRSTVENÍ ORNICE Prevrstvení ornice na dočasné skládce 75 = 75,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - převrstvení ornice na skládce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	75,000	-----	-----
13	123738.1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ Odstranění stávající AZ Orientační plocha je 1347 m2 x koef. rozš. 1.5 = cca 2021 m2 Odstranění spodní vrstvy AZ v tl. 0.12 m - odvoz na skládku - výkopek - zemina, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě 2021*0.12 = 242,520 [A]	M3	242,520	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.1] - Silnice II/603 úsek 6 - Nová Hospoda - hlavní trasa

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
14	123738.2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ Odstranění stávající AZ Orientační plocha je 1347 m2 x koef. rozš. 1.5 = cca 2021 m2 Odstranění horní vrstvy AZ v tl. 0.38 m - odvoz na mezidep. Zhotovitele k úpravě mater. a následnému použití v AZ na této stavbě 2021*0.38 = 767,980 [A]	M3	767,980	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.1] - Silnice II/603 úsek 6 - Nová Hospoda - hlavní trasa

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - X				
15	123738.3	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ Odtěžení stávající nepevněné krajnice a dosypavek v délce cca 170m + 170m, šířka cca 1.5 m, hloubka cca 0.30 m - zemina a kamenivo - nevhodný materiál pro využití na této stavbě 340*1.5*0.30 = 153,000 [A]	M3	153,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.1] - Silnice II/603 úsek 6 - Nová Hospoda - hlavní trasa

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
16	125738	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ Z pol. 18222, 17131.1, 567504.1, 567504.2, 567504.3 75+767.98+252+167+75.52 = 1 337,500 [A]	M3	1 337,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.1] - Silnice II/603 úsek 6 - Nová Hospoda - hlavní trasa

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - X				
17	12931.R	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M s reprofil. PROČIŠTĚNÍ STÁVAJÍCÍCH PŘÍKOPŮ - REPROFILACE (OBNOVA) STÁVAJÍCÍCH PŘÍKOPŮ. BUDE ZACHOVÁNA KÓTA DNA PŘÍKOPU Čištění a reprofilace příkopů v délce 50m x 0.25m3/m = 12.5 m3 50 = 50,000 [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**	M	50,000	-----	-----
18	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení materiálu z pol. 121108, 123738.1, 123738.2, 123738.3 75+242.5+767.98+153 = 1 238,480 [A]	M3	1 238,480	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.1] - Silnice II/603 úsek 6 - Nová Hospoda - hlavní trasa

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
19	17131.1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY Plocha AZ - měreno z výkresu - 1347 m2 x koef. rozš. 1.5 = cca 2021 m2 Do aktivní zóny se ukládá zemina úpravena na mezideponii Zhotovitelé - úprava dřívě odtěžené vrstvy AZ - použití materiálu z pol. 123738.2 - s přidáním hydraulického pojiva nebo kameniva Vrstva AZ v tl. 380 mm, E dep.2.= 45 MPa, CBR 15% Položka již obsahuje zhutnění a povrchové úpravy materiálu AZ 2021*0.38 = 767,980 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	767,980	-----	-----
20	17180.R	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ v AZ	M3	75,520	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.1] - Silnice II/603 úsek 6 - Nová Hospoda - hlavní trasa

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Nakupovaný materiál pro AZ - min. podm. vhodný materiál dle ČSN 73 6133 Plocha AZ - měreno z výkresu - 1347 m2 x koef. rozš. 1.5 = cca 2021 m2 75.52 = 75,520 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
21	17380	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Dosyp krajnice min. podm. vhodný materiál dle ČSN 73 6133, hutnit na 100 % PS 170 = 170,000 [A]	M3	170,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.1] - Silnice II/603 úsek 6 - Nová Hospoda - hlavní trasa

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
22	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Úprava povrchu - parapláš Orientační plocha je 1347 m2 x koef. rozš. 1.5 = 2021 m2 2021 = 2 021,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	2 021,000	-----	-----
23	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M Rozprostření odtěžené ornice - 75m3 500 = 500,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	500,000	-----	-----
24	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI 500 = 500,000 [A]	M2	500,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.1] - Silnice II/603 úsek 6 - Nová Hospoda - hlavní trasa

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
25	18710	OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE Ošetření sejmuté a uložené na skládce ornice po celou dobu skladování 75 = 75,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími - založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávníku při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	75,000	-----	-----
2 Základy -----						
26	212645	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ I Drenážní trubka Ř 200 mm, SN8 Obsyp dtí fr. 8/32 400 = 400,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - platí pro kompletní konstrukce trativodů: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy <i>Položka nezahrnuje:</i> - opláštění z geotextilie, fólie	M	400,000	-----	-----
27	28997D	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 400G/M2 Opatření separační geotextilií s filtrační funkcí K více nebo se rovná 1*10-4/m/s Opláštění z geotextilie pro trativod: 400*2=800 m2 800 = 800,000 [A]	M2	800,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.1] - Silnice II/603 úsek 6 - Nová Hospoda - hlavní trasa

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - přesahy se nezapočítávají do výměry				
4 Vodorovné konstrukce -----						
28	46591	DLAŽBY Z KAMENICKÝCH VÝROBKŮ Bezbariérové úpravy: - Desky Kamenné lemování tl. 0.05 m - hmatné dlažby - Lože L, 8/16, 30mm ČSN 736126-1 2 = 2,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - úpravu podkladu - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu - dodávku a uložení dlažby z předepsaných kamenických výrobků do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M2	2,000	-----	-----
5 Komunikace -----						
29	56140F	SMĚSI Z KAMENIVA STMELÉNÉ CEMENTEM SC C 5/6 Skladba č. 7: - Vrstvy ze směsi stmelené cementem SC C5/6 tl. 190 mm 260*0.19 = 49,400 [A] <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	M3	49,400	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.1] - Silnice II/603 úsek 6 - Nová Hospoda - hlavní trasa

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
30	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Skladba č. 1 - konstrukce vozovky INTRAVILÁN – životnost 25 let - Štěrkodrt' ŠDa 0/32 GE, 150 mm - ČSN 73 6126-1 - 1347m2*koef. rozš. 1.2*0.15m Skladba č. 7: - Štěrkodrt' ŠDa 0/32, 150 mm - ČSN 73 6126-1 -260m2*0.15m $(1347*1.2*0.15)+(260*0.15) = 281,460$ [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	M3	281,460	-----	-----
31	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Skladba č. 5: - Štěrkodrt' ŠDb 0/32, 150 mm - ČSN 73 6126-1 - 10 m2 Bezbarierové úpravy: - Štěrkodrt' ŠDb 0/32, 150 mm - ČSN 73 6126-1 - 50 m2 $10+50 = 60,000$ [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	60,000	-----	-----
32	567504.1	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM A ASF EMULZÍ	M3	252,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.1] - Silnice II/603 úsek 6 - Nová Hospoda - hlavní trasa

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Skladba 1 - konstrukce vozovky INTRAVILÁN – životnost 25 let - RS CA 0/32 (0/45), 170 mm, ČSN 73 6147 Plocha (měřeno z výkresu) 1347 m2 x koef. rozš. 1.1 = cca 1482 m2 x 0,17 m = cca 252 m3 Potřebné množství 252 m3 se skládá: - použití materiálu z pol. 113728.3 - 16 m3 - použití materiálu z pol. 113338 - 236 m3 Včetně potřebného stroje Recyklace za studena na mezidep. s použitím cementu a asfaltového pojiva podle TP 128 Předpokládané množství pro transparentnost nabídek bude cement 3,5 % a asfaltová emulze 2,5 % zbytkové množství. Přesné množství bude stanoveno ve zkušební laboratoři Položka obsahuje pojiva: cement a asfaltová emulze 16+236 = 252,000 [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				
33	567504.2	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM A ASF EMULZÍ Materiál pro část AZ z pol. 113338 - vrstva RS CA 0/32 (0/45) - vč. dopravy a uložení vrstvy: - množství 167 m3 - Recyklace za studena na mezidep. s použitím cementu a asfaltového pojiva podle TP 128 Předpokládané množství pro transparentnost nabídek bude cement 3,5 % a asfaltová emulze 2,5 % zbytkové množství. Přesné množství bude stanoveno ve zkušební laboratoři Položka obsahuje pojiva: cement a asfaltová emulze 167 = 167,000 [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	M3	167,000	-----	-----
34	56962	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Krajnice R-Mat, tl. 0,10 m - max.povolenou frakci 0/22 recyklátu	M2	200,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.1] - Silnice II/603 úsek 6 - Nová Hospoda - hlavní trasa

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	200 = 200,000 [A] Položka zahrnuje: - 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, Položka nezahrnuje: - X				
35	572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Skladba 1 - konstrukce vozovky INTRAVILÁN – životnost 25 let - 2x PS CP, min. 0,4 kg/m2 - ČSN 73 6129 - spojovací postřík modifikovaný (1347m2*koef.rozš.1.02)+(1347m2*koef.rozš.1.04) (1347*1.02)+(1347*1.04) = 2 774,820 [A] Položka zahrnuje: - 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 Položka nezahrnuje: - X	M2	2 774,820	-----	-----
36	57473	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY ZE SÍTÍ Vyztužení vozovky sklovláknitým geokompozitem (min. šířka role 1.5 - 2,0 m) - velikost ok min. 25x25 mm - typ ochranného natužení skelných vláken - teplotně stabilní elastomerový polymer - bod měknutí ochranného povlaku skelného vlákna- min. 220 stupňů - ČSN EN ISO 3146 - pevnost v tahu (MD X CMD) - min. 100 x 100 kN/m - ČSN EN ISO 10319 - dynamická perforace instalační vylehčené textilie - min. 50 mm - EN ISO 13433 - Mříž instalovaná na všech provedených sanacích s přesahem dle TP 147 a oboustranně v celé délce okrajů 250 = 250,000 [A] Položka zahrnuje: - dodání sítě v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka sítě dle předepsaného technologického předpisu Položka nezahrnuje: - X	M2	250,000	-----	-----
37	574B04	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+ Skladba č. 1 - konstrukce vozovky INTRAVILÁN – životnost 25 let - asfaltový beton pro obrusné vrstvy modif. ACO 11+, PMB 45/80-65, 40 mm - ČSN 73 6121, TKP kap. 7 Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť (včetně tloušťky) v souladu s TKP 1 1347*1.01*0.04 = 54,419 [A]	M3	54,419	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.1] - Silnice II/603 úsek 6 - Nová Hospoda - hlavní trasa

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
38	574D08	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 22+, 22S Skladba č. 1 - konstrukce vozovky INTRAVILÁN – životnost 25 let - asfaltový beton pro ložní vrstvy modif. ACL 22S , PMB 25/55-60, 60 mm - ČSN 73 6121, TKP kap. 7 Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť (včetně tloušťky) v souladu s TKP 1 $1347 \times 1.02 \times 0.06 = 82,436$ [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.	M3	82,436	-----	-----
39	574E06	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S Skladba č. 1 - konstrukce vozovky INTRAVILÁN – životnost 25 let - Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16+, 50/70, 60 mm, ČSN 736121, TKP kap. 7 Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť (včetně tloušťky) v souladu s TKP 1 $1347 \times 1.04 \times 0.06 = 84,053$ [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.	M3	84,053	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.1] - Silnice II/603 úsek 6 - Nová Hospoda - hlavní trasa

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
40	58212	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC Skladba č. 7: - Žulové kostky velké dl. 120 mm, ČSN 73 6131 - Ložní vrstva (s výplní spár) cementová malta M 25 – XF4 tl. 40 mm 260 = 260,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	260,000	-----	-----
41	582611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM Skladba č. 5 - Betonová dlažba DL 60 mm ČSN 736131 - Lože L, 8/16, 30mm ČSN 736126-1 10 = 10,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	10,000	-----	-----
42	58261A	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM Skladba č. 5 Bezbarierové úpravy + ostrůvek - Betonová zámková dlažba DL 60 mm - Lože L, 8/16, 30mm ČSN 736126-1 50 = 50,000 [A]	M2	50,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.1] - Silnice II/603 úsek 6 - Nová Hospoda - hlavní trasa

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
43	58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM Asfaltová zálivka za horka - typ N1 - u obrubníků, dlažba, bus záliv, vpustí, žlaby, poklopy, šachty atd. 1000 = 1 000,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	1 000,000	-----	-----
8 Potrubí -----						
44	89712.R	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Včetně napojení na stávající kanalizaci Odvodnění ploch je řešené příčným a podélným sklonem ke zvýšeným obrubníkovým hranám a následně do uličních vpustí. Standardní sestavy uličních vpustí budou osazeny v nově upraveném uličním prostoru. UV1, UV2, UV3, UV4, UV6, UV11 budou osazeny s kompozitní mříží D400. UV5 je zdvojena. Součástí jsou i nové přípojky vpustí a nutné úpravy napojení na stávající potrubí, včetně případných dobetonávek a vyzdívek v případě zastížení nestandardního provedení potrubí nebo napojení. Mříže budou kompozitní min. D 400. 8 = 8,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	8,000	-----	-----
45	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Výšková uprava stávajících poklopů, přípojek, revizních šachet - Intravilán - bez dodávky nových poklopů	KUS	20,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.1] - Silnice II/603 úsek 6 - Nová Hospoda - hlavní trasa

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	20 = 20,000 [A] Položka zahrnuje: - všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku) Položka nezahrnuje: - x				
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
46	91225	SMĚROVÉ SLOUPKY KOVOVÉ VČET ODRAZ PÁSKU 18 = 18,000 [A] Položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie Položka nezahrnuje: - x	KUS	18,000	-----	-----
47	91225.R	SMĚROVÉ SLOUPKY KOVOVÉ VČET ODRAZ PÁSKU - DEMONTÁŽ A ODVOZ Odstr. stáv. směr. sloupků 18 = 18,000 [A] Položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie Položka nezahrnuje: - x	KUS	18,000	-----	-----
48	914171	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ TŘ RA2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 17+3 = 20,000 [A] Položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení Položka nezahrnuje: - x	KUS	20,000	-----	-----
49	914173	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ TŘ RA2 - DEMONTÁŽ 17 = 17,000 [A] Položka zahrnuje: - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Položka nezahrnuje: - x	KUS	17,000	-----	-----
50	914941	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ 17 = 17,000 [A]	KUS	17,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.1] - Silnice II/603 úsek 6 - Nová Hospoda - hlavní trasa

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - sloupky - upevňovací zařízení - osazení (betonová patka, zemní práce) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
51	914943	SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ 17+3 = 20,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	20,000	-----	-----
52	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Předznačení a obnová po třech měsících 520+260 = 780,000 [A] <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	780,000	-----	-----
53	915231	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA Obnova po 3 měsících 520 = 520,000 [A] <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	520,000	-----	-----
54	91551	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY 8 = 8,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku předepsaného symbolu - předznačení a reflexní úpravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	8,000	-----	-----
55	91726	KO OBRUBNÍKY BETONOVÉ	M	200,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.1] - Silnice II/603 úsek 6 - Nová Hospoda - hlavní trasa

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	200 = 200,000 [A] Položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku Položka nezahrnuje: - x				
56	917424	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 150/220/500 mm do bet. lož C12/15 80 = 80,000 [A] Položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku Položka nezahrnuje: - x	M	80,000	-----	-----
57	917427	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 300MM Obrubník pro lemy pojezdových ploch 300/220/500 mm do bet. lož C12/15 110 = 110,000 [A] Položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku Položka nezahrnuje: - x	M	110,000	-----	-----
58	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM 2000 = 2 000,000 [A] Položka zahrnuje: - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody Položka nezahrnuje: - x	M	2 000,000	-----	-----
59	91913	ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ 15 = 15,000 [A] Položka zahrnuje: - řezání betonových konstrukcí bez ohledu na tloušťku - spotřeba vody Položka nezahrnuje: - x	M2	15,000	-----	-----
60	919166	ŘEZÁNÍ KAMENNÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 300MM 10 = 10,000 [A]	M	10,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.1] - Silnice II/603 úsek 6 - Nová Hospoda - hlavní trasa

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - řezání kamenných konstrukcí v předepsané tloušťce - spotřeba vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[Řada 100]/[SO 107] - Silnice II/603 úsek 7 - zpomalovací ostrůvek**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 107] - Silnice II/603 úsek 7 - zpomalovací ostrůvek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 107 Silnice II/603 úsek 7 - zpomalovací ostrůvek -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	014102.R1	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO Materiál z pol.: 113188, 113524 17 01 01 - BETON z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty, panely a jiné) Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv. Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran. 16 = 16,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	16,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
2	014102.R2	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO Materiál z pol.: 113328, 123738.1, 123738.3, 12931.R, 12980, 132738 17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 Nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv. Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran. 2265 = 2 265,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	2 265,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
1 Zemní práce -----						
3	113188	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ Odstranění stávajícího krytu z betonové dlažby - plocha 18 m2, tl. cca 0.08 m (18)*0.08 = 1,440 [A]	M3	1,440	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 107] - Silnice II/603 úsek 7 - zpomalovací ostrůvek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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**				
4	113328	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ 1 - Odstranění podkladu zpevněných ploch z dlaždic - tl. cca 0.40 m, plocha 18 m2 2 - Odstranění povrchu šterkových sjezdů v tl. 0.15 m, plocha 39 m2 3 - Odstranění podkladu asfaltových sjezdů v tl. 0.50 m, plocha 122 m2 $(18*0.4)+(39*0.15)+(122*0.5) = 74,050$ [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**	M3	74,050	-----	-----
5	113338	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ Vrstva k odstr. v tl. 0.29 m. Odstranění po vrstvách: - Odstranění podkladních vrstev vozovky v tl. 0,17 m Plocha odečtená z výkresu: 1582 m2 x koef. rozš. vrstvy 1.03 = cca 1630 m2 x 0.17 m = cca 277 m3 - Odvoz na mezideponii Zhot. stavby, úprava a použití zpět úpr. mater. jako vrstvu vozovky RS CA 0/32 (0/45) - pol. 567504.1 - Odstranění podkladních vrstev vozovky v tl. 0,12 m Plocha odečtená z výkresu: 1582 m2 x koef. rozš. vrstvy 1.03 = cca 1630 m2 x 0.12 m = cca 196 m3 - Odvoz na mezideponii Zhot. stavby, úprava a použití zpět úpr. mater. jako vrstvu RS CA 0/32 (0/45) pro AZ - pol. 567504.2 $277+196 = 473,000$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - X	M3	473,000	-----	-----
6	113524	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ Odstranění betonových obrubníků vč. podkladu, které se mohou poškodit během stavby - uvažovaná délka cca 120 m Obrubníky: 0.04m2*120 - odvoz na skládku POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA ZÁKLADĚ VYJADŘENÍ AD A TDS A SOUHLASU TDI! $120 = 120,000$ [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**	M	120,000	-----	-----
7	113728.1	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ	M3	68,160	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 107] - Silnice II/603 úsek 7 - zpomalovací ostrůvek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<i>Specifikace</i>	Odfrezování obrusné vrstvy po celé délce silnice - 40 mm Odečtená digitální plocha z výkresu - 1582 m2 x 0.04 m Odfrezování obrusné vrstvy sejezdů - 40 mm Odečtená digitální plocha z výkresu - 122 m2 x 0.04 m, 200 m2 x 0.04 m !!!Povinný odkup materiálu Zhotovitelem!!! (1582*0.04)+(122*0.04) = 68,160 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - X				
8	113728.2	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ Odfrezování podkladních vrstev v tl. 120 mm na 1582 m2 Odečtená digitální plocha z výkresu: 1582 m2 x 0.12 m = cca 200 m3 10% množství odfréz. materiálu ale obsahuje PAU (dle provedené diagnostiky): 200 m3 x 10% = 20 m3 200 m3 - 20 m3 = 180 m3 - !!!Povinný odkup materiálu Zhotovitelem!!! 200-20 = 180,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - X	M3	180,000	-----	-----
9	113728.3	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ Odečtená digitální plocha z výkresu: 1582 m2 x 0.12 m = cca 200 m3 10% množství odfréz. materiálu ale obsahuje PAU (dle provedené diagnostiky): 200 m3 x 10% = 20 m3 Odvoz materiálu na mezidep. Zhotovitele - materiál bude úpraven a použit ve vrstvě vozovky RS CA na této stavbě 20 = 20,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - X	M3	20,000	-----	-----
10	121108	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM Sejmutí ornice z krajnic a svahů - 213mx3m=639m2*2=1278m2, hloubka 0,15 m Odvoz na mezideponii k dočasnému skladování. Zpětné použití na této stavbě (213*3)*2*0.15 = 191,700 [A]	M3	191,700	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 107] - Silnice II/603 úsek 7 - zpomalovací ostrůvek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy - její vodorovnou dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení na trvalou skládku				
11	12190	PŘEVIRSTVENÍ ORNICE Převrstvení ornice na dočasně skládce 191.7 = 191,700 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - převrstvení ornice na skládce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	191,700	-----	-----
12	123738.1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ Odstranění stávající AZ Orientáční plocha je 1582 m2 x koef. rozš. 1.5 = 2373 m2 Odstranění spodní vrstvy AZ v tl. 0.12 m - odvoz na skládku - výkopek - zemina, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě 2373*0.12 = 284,760 [A]	M3	284,760	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 107] - Silnice II/603 úsek 7 - zpomalovací ostrůvek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
13	123738.2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ Odstranění stávající AZ Orientační plocha je 1582 m2 x koef. rozš. 1.5 = 2373 m2 Odstranění horní vrstvy AZ v tl. 0.38 m - odvoz na mezidep. Zhotovitele k úpravě mater. a následnému použití v AZ na této stavbě 2373*0.38 = 901,740 [A]	M3	901,740	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 107] - Silnice II/603 úsek 7 - zpomalovací ostrůvek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - X				
14	123738.3	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ Odtěžení stávající nepevněné krajnice a dosypavek v délce cca 420 m, šířka cca 1.5 m, hloubka cca 0.30 m - zemina a kamenivo - nevhodný materiál pro využití na této stavbě 420*1.5*0.3 = 189,000 [A]	M3	189,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 107] - Silnice II/603 úsek 7 - zpomalovací ostrůvek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
15	125738	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ Z pol. 18222, 18222A, 17131.1, 567504.1, 567504.2, 567504.3 191.7+30+901.74+297+196+88.76 = 1 705,200 [A]	M3	1 705,200	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 107] - Silnice II/603 úsek 7 - zpomalovací ostrůvek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - X				
16	12931.R	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M s reprofil. PROČIŠTĚNÍ STÁVAJÍCÍCH PŘÍKOPŮ - REPROFILACE (OBNOVA) STÁVAJÍCÍCH PŘÍKOPŮ. BUDE ZACHOVÁNA KÓTA DNA PŘÍKOPU Čištění a reprofilace příkopů v délce 500m x 0.25m3/m = 125 m3 500 = 500,000 [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**	M	500,000	-----	-----
17	12980	ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ Odvoz materiálu na skládku - cca 0.1 m3 - předpoklad 1 = 1,000 [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**	KUS	1,000	-----	-----
18	129971	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 1000MM 2 t odpadu na skládku 20 = 20,000 [A]	M	20,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 107] - Silnice II/603 úsek 7 - zpomalovací ostrůvek

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**				
19	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ Zatrubněný příkop 4.5*65*1 = 292,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	292,500	-----	-----
20	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení materiálu z pol. 121108, 123738.1, 123738.2, 123738.3, 132738 171.7+284.76+901.74+300+292.5 = 1 950,700 [A]	M3	1 950,700	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 107] - Silnice II/603 úsek 7 - zpomalovací ostrůvek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
21	17131.1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY Plocha AZ - měreno z výkresu - 1582 m2 x koef. rozš. 1.5 = cca 2373 m2 Do aktivní zóny se ukládá zemina úpravena na mezideponii Zhotovitelé - úprava dřívě odtěžené vrstvy AZ - použití materiálu z pol. 123738.2 - s přidáním hydraulického pojiva nebo kameniva Vrstva AZ v tl. 380 mm, E dep.2.= 45 MPa, CBR 15% Položka již obsahuje zhutnění a povrchové úpravy materiálu AZ 2373*0.38 = 901,740 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	901,740	-----	-----
22	17180.R	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ v AZ	M3	88,760	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 107] - Silnice II/603 úsek 7 - zpomalovací ostrůvek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Nakupovaný materiál pro AZ - min. podm. vhodný materiál dle ČSN 73 6133 Plocha AZ - měreno z výkresu - 1582 m2 x koef. rozš. 1.5 = cca 2373 m2 88.76 = 88,760 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
23	17380	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Dosyp krajnice min. podm. vhodný materiál dle ČSN 73 6133, hutnit na 100 % PS 200 = 200,000 [A]	M3	200,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 107] - Silnice II/603 úsek 7 - zpomalovací ostrůvek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
24	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zatrubněný příkop Jako vhodný přírodní neupravený materiál lze pro zásypy rýh a výkopů použít materiál v souladu s ČSN 73 6133, TP 94 Podmínečně vhodná zemina 292.5 = 292,500 [A]	M3	292,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 107] - Silnice II/603 úsek 7 - zpomalovací ostrůvek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
25	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Úprava povrchu - parapláš Orientační plocha je 1582 m2 x koef. rozš. 1.5 = 2373 m2 2373 = 2 373,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	2 373,000	-----	-----
26	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M Rozprostření odtěžené ornice - 191.7m3 1278 = 1 278,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	1 278,000	-----	-----
27	18222A	ROZPROSTŘENÍ NAKUPOVANÉ ORNICE VE SVAHU V TL. DO 0,15M Nákup ornice - 30 m3	M2	200,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 107] - Silnice II/603 úsek 7 - zpomalovací ostrůvek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	200 = 200,000 [A] Položka zahrnuje: - nákup a dopravu ornice - rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 Položka nezahrnuje: - x				
28	18242 Specifikace	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI 1478 = 1 478,000 [A] Položka zahrnuje: - dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu Položka nezahrnuje: - x	M2	1 478,000	-----	-----
29	18710 Specifikace	OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE Ošetření sejmuté a uložené na skládce ornice po celou dobu skladování 191.7 = 191,700 [A] Položka zahrnuje: - urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími - založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávníku při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím) Položka nezahrnuje: - x	M3	191,700	-----	-----
2 Základy						-----
30	212645 Specifikace	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ I Drenážní trubka Ř 200 mm, SN8 Obsyp dtí fr. 8/32 450 = 450,000 [A] Položka zahrnuje: - platí pro kompletní konstrukce trativodů: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy Položka nezahrnuje: - opláštění z geotextilie, fólie	M	450,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 107] - Silnice II/603 úsek 7 - zpomalovací ostrůvek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
31	28997D	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 400G/M2 Oplaštění z geotextilie pro trativod: 500*2=1000 m2 Opatření separační geotextilií s filtrační funkcí K více nebo se rovná 1*10-4/m/s 500*2 = 1 000,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - přesahy se nezapočítávají do výměry	M2	1 000,000	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce -----						
32	451315	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C30/37 V pusť odv. žlabu 2 = 2,000 [A]	M3	2,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 107] - Silnice II/603 úsek 7 - zpomalovací ostrůvek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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 odskrubovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
33	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 Podkl. vrstva - betonové lože 100 mm C20/25nXF3 tl. 0.1 k pol. 465512 135*0.1 = 13,500 [A]	M3	13,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 107] - Silnice II/603 úsek 7 - zpomalovací ostrůvek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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 odskrůžovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
34	452211	PODKLAD KONSTR Z LOM KAMENE NA SUCHO Lomový kámen 125-250 mm v tloušťce 1,0 m - Štěrkový polšt. u žlabu 25*1 = 25,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a rozprostření lomového kamene - včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	25,000	-----	-----
35	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Odláždění vtoku/výtoku potrubí a odláždění svahu u litinového žlabu - 34m2 Spárovaná dlažba tl. 200 Malta M25 XF4 135*0.20 = 27,000 [A]	M3	27,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 107] - Silnice II/603 úsek 7 - zpomalovací ostrůvek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody Položka nezahrnuje: - podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
5 Komunikace -----						
36	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Skladba č. 1 - konstrukce vozovky INTRAVILÁN – životnost 25 let - Štěrkodrt' ŠDa 0/32 GE, 150 mm - ČSN 73 6126-1 - 24102m2*koef. rozš. 1.2*0.15m (1582*1.2*0.15) = 284,760 [A] Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry	M3	284,760	-----	-----
37	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM OBNOVA - ASFALTOVÝ SJEZD - Podkladní vrstva: - Štěrkodrt' ŠDb 0/32, 150 mm - ČSN 73 6126-1 - 122 m2 x koef. rozš. 1.01 = 123.22 m2 Skladba č. 5 - Skladba nepojížděn. ostrův. - Štěrkodrt' ŠDb 0/32, 150 mm - ČSN 73 6126-1 - 36 m2 Dlažděný sjezd: - Štěrkodrt' ŠDb 0/32, 150 mm - ČSN 73 6126-1 - 18 m2 Zpevnění povrchu s odvodňovací funkcí: - Štěrkodrt' ŠDb 0/32, 150 mm - ČSN 73 6126-1 - 100m2 Obnova povrchu sjezdů ze štěrku. do tl. 150 mm - Štěrkodrt' ŠDb 0/32, 150 mm - ČSN 73 6126-1 - 40m2 (122*1.01)+18+36+100+40 = 317,220 [A] Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry	M2	317,220	-----	-----
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 107] - Silnice II/603 úsek 7 - zpomalovací ostrůvek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
38	56340	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU Podkl. vrstva - štěrkopísek tl. 0.1m k pol. 465512 135*0.1 = 13,500 [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	M3	13,500	-----	-----
39	567504.1	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM A ASF EMULZÍ Skladba 1 - konstrukce vozovky INTRAVILÁN – životnost 25 let - RS CA 0/32 (0/45), 170 mm, ČSN 73 6147 Plocha (měřeno z výkresu) 1582 m2 x koef. rozš. 1.1 = cca 1741 m2 x 0,17 m = cca 297 m3 Potřebné množství 4510 m3 se skládá: - použití materiálu z pol. 113728.3 - 20 m3 - použití materiálu z pol. 113338 - 277 m3 Včetně potřebného stroje Recyklace za studena na mezidep. s použitím cementu a asfaltového pojiva podle TP 128 Předpokládané množství pro transparentnost nabídek bude cement 3,5 % a asfaltová emulze 2,5 % zbytkové množství. Přesné množství bude stanoveno ve zkušební laboratoři Položka obsahuje pojiva: cement a asfaltová emulze 277+20 = 297,000 [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	M3	297,000	-----	-----
40	567504.2	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM A ASF EMULZÍ Materiál pro AZ z pol. 113338 - vrstva RS CA 0/32 (0/45) - vč. dopravy a uložení vrstvy: - množství 196 m3 - Recyklace za studena na mezidep. s použitím cementu a asfaltového pojiva podle TP 128 Předpokládané množství pro transparentnost nabídek bude cement 3,5 % a asfaltová emulze 2,5 % zbytkové množství. Přesné množství bude stanoveno ve zkušební laboratoři Položka obsahuje pojiva: cement a asfaltová emulze	M3	196,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 107] - Silnice II/603 úsek 7 - zpomalovací ostrůvek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	196 = 196,000 [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				
41	56962	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Krajnice R-Mat, tl. 0,10 m - max.povolenou frakci 0/22 recyklátu 210 = 210,000 [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> - X	M2	210,000	-----	-----
42	572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 OBNOVA - ASFALT. SJEZDY - PS C, min. 0,4 kg/m2 - ČSN 73 6129 122*1.01 = 123,220 [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	123,220	-----	-----
43	572214	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Skladba 1 - konstrukce vozovky INTRAVILÁN – životnost 25 let - 2x PS CP, min. 0,4 kg/m2 - ČSN 73 6129 - spojovací postřik modifikovaný (1582m2*koef.rozš.1.02)+(1582m2*koef.rozš.1.04) (1582*1.02)+(1582*1.04) = 3 258,920 [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	3 258,920	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 107] - Silnice II/603 úsek 7 - zpomalovací ostrůvek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
44	57473	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY ZE SÍTÍ Na autobusových zastávkách (v prostoru autobusových zálivů bude navýšení nivelety konstrukce vozovky maximálně do 30 mm a komunikace bude vyztužena geokompozitem pod vrstvou ACL s minimálním přesahem 1,0 m). Vyztužení sklovláknitým geokompozitem (min. šířka role 1.5 - 2,0 m) - velikost ok min. 25x25 mm - typ ochranného natužení skelných vláken - teplotně stabilní elastomerový polymer - bod měknutí ochranného povlaku skelného vlákna- min. 220 stupňů - ČSN EN ISO 3146 - pevnost v tahu (MD X CMD) - min. 100 x 100 kN/m - ČSN EN ISO 10319 - dynamická perforace instalační vylehčené textilie - min. 50 mm - EN ISO 13433 250 = 250,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání sítě v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka sítě dle předepsaného technologického předpisu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	250,000	-----	-----
45	574A04	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ OBNOVA - ASFALT. SJEZDY - asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+ 50/70, 40 mm Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť (včetně tloušťky) v souladu s TKP 1 122*0.04 = 4,880 [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.	M3	4,880	-----	-----
46	574B04	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+ Skladba č. 1 - konstrukce vozovky INTRAVILÁN – životnost 25 let - asfaltový beton pro obrusné vrstvy modif. ACO 11+, PMB 45/80-65, 40 mm - ČSN 73 6121, TKP kap. 7 Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť (včetně tloušťky) v souladu s TKP 1 1582*1.01*0.04 = 63,913 [A]	M3	63,913	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 107] - Silnice II/603 úsek 7 - zpomalovací ostrůvek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
47	574C08	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 22+, 22S OBNOVA - ASFALT. SJEZDY - asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 22S 50/70, 60 mm Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť (včetně tloušťky) v souladu s TKP 1 122*0.06 = 7,320 [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.	M3	7,320	-----	-----
48	574D08	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 22+, 22S Skladba č. 1 - konstrukce vozovky INTRAVILÁN – životnost 25 let - asfaltový beton pro ložní vrstvy modif. ACL 22S (ev. ACL 16S) , PMB 25/55-60, 60 mm - ČSN 73 6121, TKP kap. 7 Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť (včetně tloušťky) v souladu s TKP 1 1582*1.02*0.06 = 96,818 [A]	M3	96,818	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 107] - Silnice II/603 úsek 7 - zpomalovací ostrůvek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
49	574E06	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S Skladba č. 1 - konstrukce vozovky INTRAVILÁN – životnost 25 let - Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16+, 50/70, 60 mm, ČSN 736121, TKP kap. 7 Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť (včetně tloušťky) v souladu s TKP 1 $1582 \times 1.04 \times 0.06 = 98,717 \text{ [A]}$ <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.	M3	98,717	-----	-----
50	582611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM Skladba č. 5 - Skladba nepojížděn. ostrův. - Betonová dlažba DL 60 mm ČSN 736131 - Lože L, 8/16, 30mm ČSN 736126-1 $36 = 36,000 \text{ [A]}$ <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	36,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 107] - Silnice II/603 úsek 7 - zpomalovací ostrůvek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
51	582613	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 100MM DO LOŽE Z KAM Dlažděný sjezd: - Betonová zámková dlažba DL 100 mm - Lože L, 8/16, 30mm ČSN 736126-1 18 = 18,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	18,000	-----	-----
52	58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM Asfaltová zálivka za horka - typ N1 - u obrubníků, dlažba, bus záliv, vpustí, žlaby, poklopy, šachty atd. 2000 = 2 000,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	2 000,000	-----	-----
8 Potrubí						-----
53	894471	ŠACHTY KANAL ZE ŽELEZOBET VČET VÝZT NA POTRUBÍ DN DO 1000MM ŽB KANALIZAČNÍ ŠACHTA na potr. DN 1000, HLOUBKA 1,2 m. Poklop D400 2 = 2,000 [A]	KUS	2,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 107] - Silnice II/603 úsek 7 - zpomalovací ostrůvek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - 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 - předepsané podkladní konstrukce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
54	89712.R	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Včetně napojení na stávající kanalizaci. Mříže budou kompozitní min. D 400. 1+1 = 2,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	2,000	-----	-----
55	897524	VPUSŤ ODVOD ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 250MM	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 107] - Silnice II/603 úsek 7 - zpomalovací ostrůvek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	1 = 1,000 [A] Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže Položka nezahrnuje: - předepsané podkladní konstrukce				
56	899525	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 Zatrubněný příkop 20 = 20,000 [A] Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů Položka nezahrnuje: - x	M3	20,000	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce						-----
57	91225	SMĚROVÉ SLOUPKY KOVOVÉ VČET ODRAZ PÁSKU 15 = 15,000 [A] Položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie Položka nezahrnuje: - x	KUS	15,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 107] - Silnice II/603 úsek 7 - zpomalovací ostrůvek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
58	91225.R	SMĚROVÉ SLOUPKY KOVOVÉ VČET ODRAZ PÁSKU - DEMONTÁŽ A ODVOZ Odstr. stáv. směr. sloupků 15 = 15,000 [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	15,000	-----	-----
59	914171	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ TŘ RA2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 4 = 4,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	4,000	-----	-----
60	914173	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ TŘ RA2 - DEMONTÁŽ 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,000	-----	-----
61	914941	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ 4 = 4,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - sloupky - upevňovací zařízení - osazení (betonová patka, zemní práce) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	4,000	-----	-----
62	914943	SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,000	-----	-----
63	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Předznačení a příp. obnová po třech měsících 250+125 = 375,000 [A]	M2	375,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 107] - Silnice II/603 úsek 7 - zpomalovací ostrůvek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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				
64	915231	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA Obnova po 3 měsících 250 = 250,000 [A] <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	250,000	-----	-----
65	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM SILNIČNÍ OBRUBNÍK ABO 1-15 1000/150/300 do bet. lož C12/15 dle TP 192 Náhrada poškozených obrubníků v délce 200 m - POLOŽKA BUDE ČERPÁNÁ NA ZÁKLADĚ VYJADŘENÍ AD A TDS A SOUHLASU TDI! 120 = 120,000 [A] <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	M	120,000	-----	-----
66	917427	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 300MM Obrubník pro lemy jezdových ploch 300/220/500 mm do bet. lož C12/15 50 = 50,000 [A] <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	M	50,000	-----	-----
67	9183A3	PROPUSTY Z TRUB DN 300MM PLASTOVÝCH ZATRUBNĚNÝ PŘÍKOP PP DN300 SN 8, dl. 64,5m SOUČÁST SO107, kapacita 165 l/s vypočtený průtok 43,2 65 = 65,000 [A]	M	65,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 107] - Silnice II/603 úsek 7 - zpomalovací ostrůvek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) <i>Položka nezahrnuje:</i> - podkladní vrstvy a obetonování				
68	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM 1250 = 1 250,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	1 250,000	-----	-----
69	91913	ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ Řezání dlažby, obrubníků 50 = 50,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - řezání betonových konstrukcí bez ohledu na tloušťku - spotřeba vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	50,000	-----	-----
70	93554	ŽLABY Z DÍLCŮ Z BETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 250MM VČET MŘÍŽÍ ŽLAB S LITINOVÝM ROŠTĚM Současné je v koordinaci s budoucí úpravou ulice Ringhofferova řešena návaznost obrubníku podél pravé hrany doplněno osazení zvýšeného silničního obrubníku podél nebezpečného ostrůvku. Současné je z důvodů zlepšení stavu odvodnění doplněn odvodňovací žlab 250 mm v délce 11 m, s litinovou mříží a koncovou vpustí (čisticím kusem), který bude přípojkou DN 200 přes novou revizní šachtu DN 600, (poklop B125) napojen na stávající kanalizaci. Stávající vpust bude obnovena a osazena včetně nové přípojky DN 200. 11 = 11,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vtoku a výtoku - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čisticí kusy a vpustě <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	11,000	-----	-----
71	935822	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK VELKÝCH DO BETONU TL 100MM Žlab s odvodňovací funk. - drobné kamenné kostky štípané - kamenná dlažba pojízdná DL 100 mm ČSN 73 6131 - betonové lože C20/25nXF3 BL 100 mm ČSN EN 206+A2 (732403), TP 192	M2	100,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 107] - Silnice II/603 úsek 7 - zpomalovací ostrůvek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	100 = 100,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úpravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**Rozpočet: **[1]/[Řada 100]/[SO 161] - Dopravně inženýrské opatření**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 100]/[SO 161] - Dopravně inženýrské opatření

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 161 Dopravně inženýrské opatření						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	03710.R	POMOC PRÁCE ZAJIŠT NEBO ZRÍZ OBJÍŽDKY A PRÍSTUP CESTY - DOPRAVNÍ ZNAČENÍ OBJÍZDNÝCH TRAS Položka obsahuje veškeré dopravní značení (vodorovné a svislé) a příp. světelnou signalizaci k zajištění organizaci dočasného dopravního řešení (přechodná dopravní situace na dotčených pozemních komunikacích) po dobu probíhajících stavebních prací (DIO podle ZOV Zhotovitelé). Včetně kontroly a opravy (v případě poškození) údržby po celou dobu výstavby. DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK Včetně projednání a vyřízení DIO se bude lišit v závislosti na zvoleném typu dopravních omezení. Kompletní uzavírka v Obci bude pouze pro: - ÚSEK 1 – ETAPA 11a, 11b (Objekt SO 104) - ÚSEK 2 – ETAPA 1a, 1b (Objekt SO 105) Dopravní značení pro jednotlivé úseky a etapy výstavby v obci je vyznačeno v části B_8_ZOV. Doporučujeme tyto objízdné trasy zachovat i pro ostatní Etapy výstavby, alespoň pro tranzitní (nákladní) dopravu. Osobní doprava a autobusy bude při ostatních etapách výstavby vyježděna na semaforech a po jednotlivých objízdných trasách v obci, které jsou rovněž vyznačeny v části B_8_ZOV. 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele</i>	KPL	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[Řada 300]/[SO 331] - Ochrana / úprava kanalizace v úseku 1**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 300]/[SO 331] - Ochrana / úprava kanalizace v úseku 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 331 Ochrana / úprava kanalizace v úseku 1						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	02730.R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ !!! Povinná pevná částka pro všechny Zhotovitelé ve výši 30 000 Kč !!! PŘÍPADNÁ OCHRANA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ (zahrnující stávající splaškovou kanalizaci včetně kanalizačních přípojek) Navržená ochrana stávající splaškové a dešťové kanalizace zahrnuje ověření hloubky potrubí, ověření stavu potrubí před zahájením výstavby a jeho sledování v průběhu výstavby. Pokud bude zjištěno, že krytí potrubí neodpovídá podkladům a normovým požadavkům, bude situace řešena na místě s provozovatelem. Pokud dojde k poškození kanalizace, bude tato neprodleně opravena. Bude čerpáno se souhlasu TDI a zástupce KSÚS 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i>	KPL	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**Rozpočet: **[1]/[Řada 300]/[SO 334] - Ochrana / úprava kanalizace v úseku 4**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 300]/[SO 334] - Ochrana / úprava kanalizace v úseku 4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 334 Ochrana / úprava kanalizace v úseku 4						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	02730.R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ !!! Povinná pevná částka pro všechny Zhotovitelé ve výši 10 000 Kč !!! PŘÍPADNÁ OCHRANA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ (zahrnující stávající splaškovou kanalizaci včetně kanalizačních přípojek) Navržená ochrana stávající splaškové kanalizace zahrnuje ověření hloubky potrubí, ověření stavu potrubí před zahájením výstavby a jeho sledování v průběhu výstavby. Pokud bude zjištěno, že krytí potrubí neodpovídá podkladům a normovým požadavkům, bude situace řešena na místě s provozovatelem. Pokud dojde k poškození kanalizace, bude tato neprodleně opravena. Bude čerpáno se souhlasu TDI a zástupce KSÚS 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i>	KPL	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[Řada 300]/[SO 335] - Ochrana / úprava kanalizace v úseku 5**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 300]/[SO 335] - Ochrana / úprava kanalizace v úseku 5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 335 Ochrana / úprava kanalizace v úseku 5						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	02730.R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ !!! Povinná pevná částka pro všechny Zhotovitelé ve výši 10 000 Kč !!! PŘÍPADNÁ OCHRANA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ (zahrnující stávající splaškovou kanalizaci včetně kanalizačních přípojek) Navržená ochrana stávající splaškové kanalizace zahrnuje ověření hloubky potrubí, ověření stavu potrubí před zahájením výstavby a jeho sledování v průběhu výstavby. Pokud bude zjištěno, že krytí potrubí neodpovídá podkladům a normovým požadavkům, bude situace řešena na místě s provozovatelem. Pokud dojde k poškození kanalizace, bude tato neprodleně opravena. Bude čerpáno se souhlasu TDI a zástupce KSÚS 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i>	KPL	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[Řada 300]/[SO 335.1] - Ochrana / úprava dešťové kanalizace v úseku 5**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 300]/[SO 335.1] - Ochrana / úprava dešťové kanalizace v úseku 5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 335.1 Ochrana / úprava dešťové kanalizace v úseku 5						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	014103.R	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO Materiál z pol.: 122738 17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 Nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použi na této stavbě Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv. Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využí odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran. 45 = 45,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	t	45,000	-----	-----
2	02730.R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ !!! Povinná pevná částka pro všechny Zhotovitele ve výši 5 000 Kč !!! PŘÍPADNÁ OCHRANA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ (zahrnující stávající splaškovou kanalizaci včetně kanalizačních přípojek) Navržená ochrana stávající splaškové kanalizace zahrnuje ověření hloubky potrubí, ověření stavu potrubí před zahájením výstavby a jeho sledování v průběhu výstavby. Pokud bude zjištěno, že krytí potrubí neodpovídá podkladům a normovým požadavkům, bude situace řešena na místě s provozovatelem. Pokud dojde k poškození kanalizace, bude tato neprodleně opravena. Bude čerpáno se souhlasy TDI a zástupce KSÚS 1 = 1,000 [A] <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i>	KPL	1,000	-----	-----
3	029611.R	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR 16 = 16,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	HOD	16,000	-----	-----
1 Zemní práce						-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 300]/[SO 335.1] - Ochrana / úprava dešťové kanalizace v úseku 5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	11512	ČERPÁNÍ VODY DO 1000 L/MIN Čerpání vody po dobu 100 dnů * 24 hod 100*24 = 2 400,000 [A] Položka zahrnuje: - čerpání vody na povrchu - potrubí - pohotovost záložní čerpací soupravy - zřízení čerpací jímky - následná demontáž a likvidace těchto zařízení Položka nezahrnuje: - x	HOD	2 400,000	-----	-----
5	122738	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ 25 = 25,000 [A] Položka zahrnuje: - 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.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	25,000	-----	-----
6	125738	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ 15+25 = 40,000 [A]	M3	40,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 300]/[SO 335.1] - Ochrana / úprava dešťové kanalizace v úseku 5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - X				
7	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ Odvoz na mezidep. Zhotovitele - zpětné použití na této stavbě 15 = 15,000 [A]	M3	15,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 300]/[SO 335.1] - Ochrana / úprava dešťové kanalizace v úseku 5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - X				
8	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 25+15 = 40,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - X	M3	40,000	-----	-----
9	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zpětný zásyp 15 = 15,000 [A]	M3	15,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 300]/[SO 335.1] - Ochrana / úprava dešťové kanalizace v úseku 5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
10	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Dle projektové dokumentace 25 = 25,000 [A]	M3	25,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 300]/[SO 335.1] - Ochrana / úprava dešťové kanalizace v úseku 5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
4 Vodorovné konstrukce -----						
11	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO - zásypaní skruží: 1 kus * Ø 1.5 m (skruž) * 0.66 m (výška) 20 = 20,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	20,000	-----	-----
12	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO - kubatura podsypu pod kanalizací: celková kubatura podsypu = 28.48 m3 - kubatura podsypu pod VO-A: tl. 0.10 m * 4.5 m2 20 = 20,000 [A]	M3	20,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 300]/[SO 335.1] - Ochrana / úprava dešťové kanalizace v úseku 5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
8 Potrubí -----						
13	87444	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM Kanalizace plastová DN250 mm 4 = 4,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci	M	4,000	-----	-----
14	87527	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM 10 = 10,000 [A]	M	10,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 300]/[SO 335.1] - Ochrana / úprava dešťové kanalizace v úseku 5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
15	894171.R	ŠACHTY KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 1000MM PREFABRIKOVANÉ BETONOVÉ ŠACHTOVÉ DNO POTRUBÍ DN 250 - ŠACHTOVÉ DNO DN 1000 mm - KOMPLET VYBAVENÍ ŠACHTY DLE PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE Komplet: BETONOVÁ SKRUŽ ROVNÁ S TLOUŠŤKOU STĚNY min. 120 mm, VÝŠKA 250/500/1000 BETONOVÁ SKRUŽ PŘECHODOVÁ ZÁKRYTOVÁ DESKA VIDLICOVÉ STUPADLO, ROZTEČ STUPADEL DLE ČSN EN 13101 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoci pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 300]/[SO 335.1] - Ochrana / úprava dešťové kanalizace v úseku 5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
16	89911D	PLASTOVÝ POKLOP D400 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,000	-----	-----
17	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ 1 = 1,000 [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	1,000	-----	-----
18	89952A	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25 Potřebné obetonování, podkladní beton C 12/15 5 = 5,000 [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 odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	5,000	-----	-----
19	899652	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM	M	10,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 300]/[SO 335.1] - Ochrana / úprava dešťové kanalizace v úseku 5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	10 = 10,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla - napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovacích přírub, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
20	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ - celá délka nově vybudovaného potrubí dešťové kanalizace a jejích přípojek 20 = 20,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - prohlídku potrubí televizní kamerou - záznam prohlídky na nosičích DVD - vyhotovení závěrečného písemného protokolu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	20,000	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
21	910000.R	PŘECHODOVÁ VÝKOPOVÁ LÁVKA šířka 1000 mm, délka 1 m až 3 m - PRONÁJEM Přechodová výkopová lávka pro pěší včetně zábradlí v místě cyklostezky, včetně osvětlení - zajištění dle BOZP Délka pronájmu cca 10 dnů. Počet kusů lavek - 2 ks Bude čerpáno se souhlasem TDI a zástupcem KSUS. 10 = 10,000 [A] <i>Položka pronájmu obsahuje:</i> - kompletní dodávku (včetně dopravy) a montáž, upevnění, spojování a pod. - oprava / výměna v případě poškození / odcizení - následná demontáž a odvoz	KSDE N	10,000	-----	-----
22	91913	ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ 0.5 = 0,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - řezání betonových konstrukcí bez ohledu na tloušťku - spotřeba vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	0,500	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[Řada 300]/[SO 336] - Ochrana / úprava kanalizace v úseku 6**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 300]/[SO 336] - Ochrana / úprava kanalizace v úseku 6

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 336 Ochrana / úprava kanalizace v úseku 6						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	02730.R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ !!! Povinná pevná částka pro všechny Zhotovitelé ve výši 10 000 Kč !!! PŘÍPADNÁ OCHRANA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ (zahrnující stávající splaškovou kanalizaci včetně kanalizačních přípojek) Navržená ochrana stávající splaškové kanalizace zahrnuje ověření hloubky potrubí, ověření stavu potrubí před zahájením výstavby a jeho sledování v průběhu výstavby. Pokud bude zjištěno, že krytí potrubí neodpovídá podkladům a normovým požadavkům, bude situace řešena na místě s provozovatelem. Pokud dojde k poškození kanalizace, bude tato neprodleně opravena. Bude čerpáno se souhlasu TDI a zástupce KSÚS 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i>	KPL	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[Řada 300]/[SO 337] - Ochrana / úprava kanalizace v úseku 7**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 300]/[SO 337] - Ochrana / úprava kanalizace v úseku 7

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 337 Ochrana / úprava kanalizace v úseku 7						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	02730.R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ !!! Povinná pevná částka pro všechny Zhotovitelé ve výši 10 000 Kč !!! PŘÍPADNÁ OCHRANA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ (zahrnující stávající splaškovou kanalizaci včetně kanalizačních přípojek) Navržená ochrana stávající splaškové kanalizace zahrnuje ověření hloubky potrubí, ověření stavu potrubí před zahájením výstavby a jeho sledování v průběhu výstavby. Pokud bude zjištěno, že krytí potrubí neodpovídá podkladům a normovým požadavkům, bude situace řešena na místě s provozovatelem. Pokud dojde k poškození kanalizace, bude tato neprodleně opravena. Bude čerpáno se souhlasu TDI a zástupce KSÚS 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i>	KPL	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[Řada 300]/[SO 341] - Ochrana / úprava vodovodu v úseku 1**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 300]/[SO 341] - Ochrana / úprava vodovodu v úseku 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 341 Ochrana / úprava vodovodu v úseku 1						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	02730.R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ !!! Povinná pevná částka pro všechny Zhotovitelé ve výši 30 000 Kč !!! PŘÍPADNÁ OCHRANA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ (zahrnující stávající vedení vodovodu a vodovodních přípojek) Ochrana vodovodu zahrnuje především ověření hloubky potrubí, ověření stavu potrubí před zahájením výstavby a jeho sledování v průběhu výstavby. Pokud bude zjištěno, že krytí potrubí neodpovídá podkladům a normovým požadavkům, bude situace řešena na místě s provozovatelem. Pokud při výstavbě dojde k poškození vodovodního potrubí nebo zařízení, bude v souladu s provozovatelem neprodleně opraveno. Bude čerpáno se souhlasu TDI a zástupce KSÚS! 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i>	KPL	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[Řada 300]/[SO 343] - Ochrana / úprava vodovodu v úseku 3**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 300]/[SO 343] - Ochrana / úprava vodovodu v úseku 3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 343 Ochrana / úprava vodovodu v úseku 3						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	02730.R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ !!! Povinná pevná částka pro všechny Zhotovitelé ve výši 10 000 Kč !!! PŘÍPADNÁ OCHRANA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ (zahrnující stávající vedení vodovodu a vodovodních přípojek) Ochrana vodovodu zahrnuje především ověření hloubky potrubí, ověření stavu potrubí před zahájením výstavby a jeho sledování v průběhu výstavby. Pokud bude zjištěno, že krytí potrubí neodpovídá podkladům a normovým požadavkům, bude situace řešena na místě s provozovatelem. Pokud při výstavbě dojde k poškození vodovodního potrubí nebo zařízení, bude v souladu s provozovatelem neprodleně opraveno. Bude čerpáno se souhlasu TDI a zástupce KSÚS! 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i>	KPL	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[Řada 300]/[SO 344] - Ochrana / úprava vodovodu v úseku 4**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 300]/[SO 344] - Ochrana / úprava vodovodu v úseku 4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 344 Ochrana / úprava vodovodu v úseku 4						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	02730.R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ !!! Povinná pevná částka pro všechny Zhotovitelé ve výši 10 000 Kč !!! PŘÍPADNÁ OCHRANA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ (zahrnující stávající vedení vodovodu a vodovodních přípojek) Ochrana vodovodu zahrnuje především ověření hloubky potrubí, ověření stavu potrubí před zahájením výstavby a jeho sledování v průběhu výstavby. Pokud bude zjištěno, že krytí potrubí neodpovídá podkladům a normovým požadavkům, bude situace řešena na místě s provozovatelem. Pokud při výstavbě dojde k poškození vodovodního potrubí nebo zařízení, bude v souladu s provozovatelem neprodleně opraveno. Bude čerpáno se souhlasu TDI a zástupce KSÚS! 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i>	KPL	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[Řada 300]/[SO 345] - Přeložka a ochrana vodovodu v úseku 5**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 300]/[SO 345] - Přeložka a ochrana vodovodu v úseku 5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 345 Přeložka a ochrana vodovodu v úseku 5						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	014103.R	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO Materiál z pol.: 132738 17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 Nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv. Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran. 15*1.808 = 27,120 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	t	27,120	-----	-----
2	02730.R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ !!! Povinná pevná částka pro všechny Zhotovitele ve výši 5 000 Kč !!! PŘÍPADNÁ OCHRANA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ (zahrnující stávající vedení vodovodu a vodovodních přípojek) Ochrana vodovodu zahrnuje především ověření hloubky potrubí, ověření stavu potrubí před zahájením výstavby a jeho sledování v průběhu výstavby. Pokud bude zjištěno, že krytí potrubí neodpovídá podkladům a normovým požadavkům, bude situace řešena na místě s provozovatelem. Pokud při výstavbě dojde k poškození vodovodního potrubí nebo zařízení, bude v souladu s provozovatelem neprodleně opraveno. Bude čerpáno se souhlasu TDI a zástupce KSÚS! 1 = 1,000 [A] <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i>	KPL	1,000	-----	-----
3	029611.R	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR 16 = 16,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	HOD	16,000	-----	-----
1 Zemní práce						
4	122738	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ	M3	60,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 300]/[SO 345] - Přeložka a ochrana vodovodu v úseku 5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Výkopové práce, hloubení ryh, zásypové práce - KOMPLET Odvoz na mezidep. Zhotovitele - zpětné použití na této stavbě 60 = 60,000 [A] Položka zahrnuje: - 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.) Položka nezahrnuje: - X				
5	125738	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ 60+30+10 = 100,000 [A]	M3	100,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 300]/[SO 345] - Přeložka a ochrana vodovodu v úseku 5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - X				
6	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ 15 = 15,000 [A]	M3	15,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 300]/[SO 345] - Přeložka a ochrana vodovodu v úseku 5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 60+15 = 75,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	75,000	-----	-----
8	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zpětný zásyp 60 = 60,000 [A]	M3	60,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 300]/[SO 345] - Přeložka a ochrana vodovodu v úseku 5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
9	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Dle projektové dokumentace 30 = 30,000 [A]	M3	30,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 300]/[SO 345] - Přeložka a ochrana vodovodu v úseku 5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
10	17780	ZEMNÍ HRÁZKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 10 = 10,000 [A]	M3	10,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 300]/[SO 345] - Přeložka a ochrana vodovodu v úseku 5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
4 Vodorovné konstrukce -----						
11	451114	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z DÍLCŮ BETON DO C25/30 betonová výplň 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců betonových tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.). <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 300]/[SO 345] - Přeložka a ochrana vodovodu v úseku 5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 betonové kotevní a opěrné bloky na potrubí vč.kotev S235 J2 s antikokor.ochranou 9 ks (40,41 m3), podkladní beton tl. 100 mm pod šachty 2ks (4,292 m3), bet. C12/15 2 = 2,000 [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 odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	2,000	-----	-----
13	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO drenážní lože pod potrubím (podsyp), ŠD fr. 32/63 mm 5 = 5,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	5,000	-----	-----
14	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO pískové lože pod potrubím frakce 0-4 mm,tl. 130 mm, pískové lože tl.100 mm pod dlažbou u komínců AŠ, vč.dodávky písku, podsyp a obsyp drenáže - kamenivo 32-63 mm 5 = 5,000 [A]	M3	5,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 300]/[SO 345] - Přeložka a ochrana vodovodu v úseku 5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
8 Potrubí -----						
15	87334	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 200MM Tlakové potrubí z polyethylenu DN 150, ozn. PE 100 RC, SDR 11, PN 16, PE 160x14.6 mm - cca 30 m 30 = 30,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci	M	30,000	-----	-----
16	87644	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 250MM Tlakové potrubí z polyethylenu DN 250, ozn. PE 100 RC, SDR 17, PN 10, PE 250x14.8 mm - 22 m 22 = 22,000 [A]	M	22,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 300]/[SO 345] - Přeložka a ochrana vodovodu v úseku 5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
17	891000.R	SPOJIVACÍ A DODATEČNÉ MATERIÁLY Lemový nákrůžek, PE koleno 4+4 = 8,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	8,000	-----	-----
18	891144	ŠOUPÁTKA DN DO 250MM 2 = 2,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	2,000	-----	-----
19	891344	MONTÁŽNÍ VLOŽKY DN DO 250MM 2 = 2,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní montáž dle technologického předpisu - dodávku armatury - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	2,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 300]/[SO 345] - Přeložka a ochrana vodovodu v úseku 5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
20	89914	ŠACHTOVÉ BETONOVÉ SKRUŽE SAMOSTATNÉ Pro revizní šachty - prefabr. komplet vč. poklopů 6 = 6,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerý materiál, výrobky a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	6,000	-----	-----
21	899309	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE Bíla barva 50 = 50,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerý materiál, výrobky a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	50,000	-----	-----
22	899651	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 300MM 22 = 22,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla - napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	22,000	-----	-----
23	899652	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM 22 = 22,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla - napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	22,000	-----	-----
24	89975	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 300MM 22 = 22,000 [A]	M	22,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 300]/[SO 345] - Přeložka a ochrana vodovodu v úseku 5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - napuštění a vypuštění vody - dodání vody a dezinfekčního prostředku - bakteriologický rozbor vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
25	910000.R	PŘECHODOVÁ VÝKOPOVÁ LÁVKA šířka 1000 mm, délka 1 m až 3 m - PRONÁJEM Přechodová výkopová lávka (2x) pro pěší včetně zábradlí v místě cyklostezky, včetně osvětlení - zajištění dle BOZP Délka pronájmu cca 10 dnů. Počet kusů lavek - 2 ks Bude čerpáno se souhlasem TDI a zástupcem KSUS. 10 = 10,000 [A] <i>Položka pronájmu obsahuje:</i> - kompletní dodávku (včetně dopravy) a montáž, upevnění, spojování a pod. - oprava / výměna v případě poškození / odcizení - následná demontáž a odvoz	KSDE N	10,000	-----	-----
	Specifikace					

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[Řada 300]/[SO 346] - Ochrana / úprava vodovodu v úseku 6**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 300]/[SO 346] - Ochrana / úprava vodovodu v úseku 6

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 346 Ochrana / úprava vodovodu v úseku 6						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	02730.R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ !!! Povinná pevná částka pro všechny Zhotovitelé ve výši 10 000 Kč !!! PŘÍPADNÁ OCHRANA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ (zahrnující stávající vedení vodovodu a vodovodních přípojek) Ochrana vodovodu zahrnuje především ověření hloubky potrubí, ověření stavu potrubí před zahájením výstavby a jeho sledování v průběhu výstavby. Pokud bude zjištěno, že krytí potrubí neodpovídá podkladům a normovým požadavkům, bude situace řešena na místě s provozovatelem. Pokud při výstavbě dojde k poškození vodovodního potrubí nebo zařízení, bude v souladu s provozovatelem neprodleně opraveno. Bude čerpáno se souhlasu TDI a zástupce KSÚS! 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i>	KPL	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[Řada 400]/[SO 413] - Přeložka vedení VN v úseku 3**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 400]/[SO 413] - Přeložka vedení VN v úseku 3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 413 Přeložka vedení VN v úseku 3						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	02730.R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ !!! Povinná pevná částka pro všechny Zhotovitelé ve výši 10 000 Kč !!! PŘÍPADNÁ OCHRANA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ (včetně ochrany elektrických silových kabelů a souvisejících zařízení). Navržená ochrana zahrnuje ověření hloubky kabelů, ověření stavu kabelů před zahájením výstavby a jeho sledování v průběhu výstavby. Pokud bude zjištěno, že krytí kabelů neodpovídá podkladům a normovým požadavkům, bude situace řešena na místě s provozovatelem. Pokud dojde k poškození kabelů, budou neprodleně opraveny. Bude čerpáno se souhlasu TDI a zástupce KSÚS! 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i>	KPL	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[Řada 400]/[SO 414] - Ochrana / úprava vedení VN v úseku 4**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 400]/[SO 414] - Ochrana / úprava vedení VN v úseku 4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 414 Ochrana / úprava vedení VN v úseku 4						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	02730.R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ !!! Povinná pevná částka pro všechny Zhotovitelé ve výši 10 000 Kč !!! PŘÍPADNÁ OCHRANA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ (včetně ochrany elektrických silových kabelů a souvisejících zařízení). Navržená ochrana zahrnuje ověření hloubky kabelů, ověření stavu kabelů před zahájením výstavby a jeho sledování v průběhu výstavby. Pokud bude zjištěno, že krytí kabelů neodpovídá podkladům a normovým požadavkům, bude situace řešena na místě s provozovatelem. Pokud dojde k poškození kabelů, budou neprodleně opraveny. Bude čerpáno se souhlasu TDI a zástupce KSÚS! 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i>	KPL	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**Rozpočet: **[1]/[Řada 400]/[SO 432] - Ochrana / úprava kabelů NN a VN v úseku 1 a 2**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 400]/[SO 432] - Ochrana / úprava kabelů NN a VN v úseku 1 a 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 432 Ochrana / úprava kabelů NN a VN v úseku 1 a 2						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	02730.R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ !!! Povinná pevná částka pro všechny Zhotovitelé ve výši 150 000 Kč !!! PŘÍPADNÁ OCHRANA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ (včetně ochrany elektrických silových kabelů a souvisejících zařízení). Navržená ochrana zahrnuje ověření hloubky kabelů, ověření stavu kabelů před zahájením výstavby a jeho sledování v průběhu výstavby. Pokud bude zjištěno, že krytí kabelů neodpovídá podkladům a normovým požadavkům, bude situace řešena na místě s provozovatelem. Pokud dojde k poškození kabelů, budou neprodleně opraveny. Bude čerpáno se souhlasu TDI a zástupce KSÚS! 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i>	KPL	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[Řada 400]/[SO 434] - Ochrana / úprava vedení NN v úseku 4**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 400]/[SO 434] - Ochrana / úprava vedení NN v úseku 4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 434 Ochrana / úprava vedení NN v úseku 4						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	02730.R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ !!! Povinná pevná částka pro všechny Zhotovitelé ve výši 10 000 Kč !!! PŘÍPADNÁ OCHRANA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ (včetně ochrany elektrických silových kabelů a souvisejících zařízení). Navržená ochrana zahrnuje ověření hloubky kabelů, ověření stavu kabelů před zahájením výstavby a jeho sledování v průběhu výstavby. Pokud bude zjištěno, že krytí kabelů neodpovídá podkladům a normovým požadavkům, bude situace řešena na místě s provozovatelem. Pokud dojde k poškození kabelů, budou neprodleně opraveny. Bude čerpáno se souhlasu TDI a zástupce KSÚS! 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i>	KPL	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**Rozpočet: **[1]/[Řada 400]/[SO 435] - Přeložka a ochraná vedení NN v úseku 5**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 400]/[SO 435] - Přeložka a ochrana vedení NN v úseku 5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 435 Přeložka a ochrana vedení NN v úseku 5						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	02730.R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ !!! Povinná pevná částka pro všechny Zhotovitelé ve výši 10 000 Kč !!! PŘÍPADNÁ OCHRANA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ (včetně ochrany elektrických silových kabelů a souvisejících zařízení). Navržená ochrana zahrnuje ověření hloubky kabelů, ověření stavu kabelů před zahájením výstavby a jeho sledování v průběhu výstavby. Pokud bude zjištěno, že krytí kabelů neodpovídá podkladům a normovým požadavkům, bude situace řešena na místě s provozovatelem. Pokud dojde k poškození kabelů, budou neprodleně opraveny. Bude čerpáno se souhlasu TDI a zástupce KSÚS! 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i>	KPL	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[Řada 400]/[SO 437] - Ochrana / úprava kabelů NN v úseku 7**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 400]/[SO 437] - Ochrana / úprava kabelů NN v úseku 7

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 437 Ochrana / úprava kabelů NN v úseku 7						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	02730.R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ !!! Povinná pevná částka pro všechny Zhotovitelé ve výši 10 000 Kč !!! PŘÍPADNÁ OCHRANA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ (včetně ochrany elektrických silových kabelů a souvisejících zařízení). Navržená ochrana zahrnuje ověření hloubky kabelů, ověření stavu kabelů před zahájením výstavby a jeho sledování v průběhu výstavby. Pokud bude zjištěno, že krytí kabelů neodpovídá podkladům a normovým požadavkům, bude situace řešena na místě s provozovatelem. Pokud dojde k poškození kabelů, budou neprodleně opraveny. Bude čerpáno se souhlasu TDI a zástupce KSÚS! 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i>	KPL	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[Řada 400]/[SO 441] - Doplnění a úprava VO v úseku 1 (km 2,756)**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 400]/[SO 441] - Doplnění a úprava VO v úseku 1 (km 2,756)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 441 Doplnění a úprava VO v úseku 1 (km 2,756)						-----
1 Zemní práce						-----
1	131938	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. III - rýha pro spojku vč. vypodložení a krytí - hloubka do 1,0m 0.5 = 0,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - X	M3	0,500	-----	-----
2	132938	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III 8.23 = 8,230 [A]	M3	8,230	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 400]/[SO 441] - Doplnění a úprava VO v úseku 1 (km 2,756)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
3	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 0.5+8.23 = 8,730 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	8,730	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [1]/[Řada 400]/[SO 441] - Doplnění a úprava VO v úseku 1 (km 2,756)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7 Přidružená stavební výroba -----						
4	702221	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ UV STABILNÍ DN DO 100 MM 40 = 40,000 [A] 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	40,000	-----	-----
	Specifikace					
5	702222	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ UV STABILNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM 20 = 20,000 [A] 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	20,000	-----	-----
	Specifikace					
6	702312	ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM 30 = 30,000 [A] 1. Položka obsahuje: – dodávku a montáž fólie – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	30,000	-----	-----
	Specifikace					
7	741911	UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2 Zemní práce v pol. 131938 Včetně ochrany vodiče 28 = 28,000 [A] 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: – zemní práce – chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	28,000	-----	-----
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [1]/[Řada 400]/[SO 441] - Doplnění a úprava VO v úseku 1 (km 2,756)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	742G11	KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2 20 = 20,000 [A] 1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	20,000	-----	-----
	Specifikace					
9	742H12	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 Včetně: příchytky, spojky, koncovky apod. 30 = 30,000 [A] 1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	30,000	-----	-----
	Specifikace					
10	742L12	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2 2 = 2,000 [A] 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,000	-----	-----
	Specifikace					
11	743122	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M 1 = 1,000 [A] 1. Položka obsahuje: – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – připojovací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,000	-----	-----
	Specifikace					
12	743341	VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍIDLA NA STĚNU/BETONOVÝ STOŽÁR DÉLKA VYLOŽENÍ DO 1 M 2 = 2,000 [A]	KUS	2,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 400]/[SO 441] - Doplnění a úprava VO v úseku 1 (km 2,756)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství a uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
13	743553	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 25 DO 45 W 2 = 2,000 [A] 1. Položka obsahuje: – zdroj a veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 400]/[SO 441] - Doplnění a úprava VO v úseku 1 (km 2,756)

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8 Potrubí						-----
14	899574	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 VČETNĚ VÝZTUŽE 1.6 = 1,600 [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 odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	1,600	-----	-----
	Specifikace					

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[Řada 400]/[SO 443] - Doplnění a úprava VO v úseku 3 - OK**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 400]/[SO 443] - Doplnění a úprava VO v úseku 3 - OK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 443 Doplnění a úprava VO v úseku 3 - OK						-----
1 Zemní práce						-----
1	131938	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. III - rýha pro spojku vč. vypodložení a krytí - hloubka do 1,0m 9.6 = 9,600 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - X	M3	9,600	-----	-----
2	132938	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III 56.220 = 56,220 [A]	M3	56,220	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 400]/[SO 443] - Doplnění a úprava VO v úseku 3 - OK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 9.6+56.22 = 65,820 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	65,820	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 400]/[SO 443] - Doplnění a úprava VO v úseku 3 - OK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7 Přidružená stavební výroba -----						
4	702221	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ UV STABILNÍ DN DO 100 MM 354 = 354,000 [A] 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	354,000	-----	-----
	Specifikace					
5	702222	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ UV STABILNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM 60 = 60,000 [A] 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	60,000	-----	-----
	Specifikace					
6	702312	ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM 190 = 190,000 [A] 1. Položka obsahuje: – dodávku a montáž fólie – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	190,000	-----	-----
	Specifikace					
7	741911	UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2 Včetně ochrany vodiče 210 = 210,000 [A] 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: – zemní práce – chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	210,000	-----	-----
	Specifikace					
8	742G11	KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2 Položka obsahuje: příchytka, spojky, koncovky	M	150,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 400]/[SO 443] - Doplnění a úprava VO v úseku 3 - OK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	150 = 150,000 [A] 1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
9	742H12	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 Položka obsahuje: příchytky, spojky, koncovky 280 = 280,000 [A] 1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	280,000	-----	-----
10	742L22	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTÍŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 4 DO 16 MM2 4 = 4,000 [A] 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	4,000	-----	-----
11	742Z23	DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN 144 = 144,000 [A] 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu 2. Položka neobsahuje: – X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	144,000	-----	-----
12	743122	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M 10 = 10,000 [A]	KUS	10,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 400]/[SO 443] - Doplnění a úprava VO v úseku 3 - OK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	1. Položka obsahuje: – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – připojovací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
13	743341	VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STĚNU/BETONOVÝ STOŽÁR DÉLKA VYLOŽENÍ DO 1 M 10 = 10,000 [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství a uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	10,000	-----	-----
14	743554	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W 10 = 10,000 [A] 1. Položka obsahuje: – zdroj a veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	10,000	-----	-----
15	743Z11	DEMONTÁŽ OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU ULIČNÍHO VÝŠKY DO 15 M 6 = 6,000 [A] 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu na před. místo 2. Položka neobsahuje: 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	6,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 400]/[SO 443] - Doplnění a úprava VO v úseku 3 - OK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8 Potrubí						-----
16	899574	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 VČETNĚ VÝZTUŽE 4.8 = 4,800 [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 odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	4,800	-----	-----
Specifikace						

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[Řada 400]/[SO 444] - Ochrana / úprava kabelů VO v úseku 4**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 400]/[SO 444] - Ochrana / úprava kabelů VO v úseku 4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 444 Ochrana / úprava kabelů VO v úseku 4						-----
1 Zemní práce						-----
1	132938	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III 4.48 = 4,480 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - X	M3	4,480	-----	-----
2	17411	ZÁSYPAK JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 4.48 = 4,480 [A]	M3	4,480	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 400]/[SO 444] - Ochrana / úprava kabelů VO v úseku 4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
7 Přidružená stavební výroba -----						
3	702222	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ UV STABILNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM 10 = 10,000 [A] <i>1. Položka obsahuje:</i> - přípravu podkladu pro osazení <i>2. Položka neobsahuje:</i> X <i>3. Způsob měření:</i> Měří se metr délkový.	M	10,000	-----	-----
4	702312	ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM 16 = 16,000 [A] <i>1. Položka obsahuje:</i> - dodávku a montáž fólie - přípravu podkladu pro osazení <i>2. Položka neobsahuje:</i> X <i>3. Způsob měření:</i> Měří se metr délkový.	M	16,000	-----	-----
5	741911	UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2 Včetně ochrany vodiče 15 = 15,000 [A]	M	15,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 400]/[SO 444] - Ochrana / úprava kabelů VO v úseku 4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: – zemní práce – chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
6	742L22	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 4 DO 16 MM2 15 = 15,000 [A] 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	15,000	-----	-----
7	742Z23	DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN 12 = 12,000 [A] 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu 2. Položka neobsahuje: – X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	12,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[Řada 400]/[SO 445] - Ochrana a úprava kabelů VO v úseku 5**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 400]/[SO 445] - Ochrana a úprava kabelů VO v úseku 5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 445 Ochrana a úprava kabelů VO v úseku 5						-----
1 Zemní práce						-----
1	132938	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III 5.040 = 5,040 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - X	M3	5,040	-----	-----
2	17411	ZÁSYPAK JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 5.040 = 5,040 [A]	M3	5,040	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 400]/[SO 445] - Ochrana a úprava kabelů VO v úseku 5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
7 Přidružená stavební výroba -----						
3	702221	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ UV STABILNÍ DN DO 100 MM 20 = 20,000 [A] <i>1. Položka obsahuje:</i> - přípravu podkladu pro osazení <i>2. Položka neobsahuje:</i> - x <i>3. Způsob měření:</i> Měří se metr délkový.	M	20,000	-----	-----
4	702222	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ UV STABILNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM 12 = 12,000 [A] <i>1. Položka obsahuje:</i> - přípravu podkladu pro osazení <i>2. Položka neobsahuje:</i> - x <i>3. Způsob měření:</i> Měří se metr délkový.	M	12,000	-----	-----
5	702312	ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLÍÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM 20 = 20,000 [A]	M	20,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 400]/[SO 445] - Ochrana a úprava kabelů VO v úseku 5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	1. Položka obsahuje: – dodávku a montáž fólie – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
6	741911	UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2 Včetně ochrany vodiče 20 = 20,000 [A] 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: – zemní práce – chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	20,000	-----	-----
7	742L22	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIZÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 4 DO 16 MM2 2 = 2,000 [A] 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,000	-----	-----
8	742Z23	DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN 18 = 18,000 [A] 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu 2. Položka neobsahuje: – X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	18,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[Řada 400]/[SO 446] - Doplnění VO v úseku 6 - Nová Hospoda**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 400]/[SO 446] - Doplnění VO v úseku 6 - Nová Hospoda

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 446 Doplnění VO v úseku 6 - Nová Hospoda						-----
1 Zemní práce						-----
1	131938	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. III - rýha pro spojku vč. vypodložení a krytí - hloubka do 1,0m 5.98 = 5,980 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - X	M3	5,980	-----	-----
2	132938	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III výkop 0,35x0,7 - 182m výkop 0,5x1,2 - 40m 68.59 = 68,590 [A]	M3	68,590	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 400]/[SO 446] - Doplnění VO v úseku 6 - Nová Hospoda

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
3	17411	ZÁSYPAK JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 5.98+68.59 = 74,570 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	74,570	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 400]/[SO 446] - Doplnění VO v úseku 6 - Nová Hospoda

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7 Přidružená stavební výroba -----						
4	702221	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ UV STABILNÍ DN DO 100 MM 240 = 240,000 [A] 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	240,000	-----	-----
	Specifikace					
5	702222	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ UV STABILNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM 64 = 64,000 [A] 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	64,000	-----	-----
	Specifikace					
6	702312	ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM 250 = 250,000 [A] 1. Položka obsahuje: – dodávku a montáž fólie – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	250,000	-----	-----
	Specifikace					
7	741911	UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2 Včetně ochrany vodiče 250 = 250,000 [A] 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: – zemní práce – chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	250,000	-----	-----
	Specifikace					
8	742G11	KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2 Položka obsahuje: příchytka, spojky, koncovky	M	160,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 400]/[SO 446] - Doplnění VO v úseku 6 - Nová Hospoda

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	160 = 160,000 [A] 1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
9	742H12	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 Položka obsahuje: příchytky, spojky, koncovky 274 = 274,000 [A] 1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	274,000	-----	-----
10	742L12	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTÍŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2 14 = 14,000 [A] 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	14,000	-----	-----
11	742L22	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTÍŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 4 DO 16 MM2 2 = 2,000 [A] 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,000	-----	-----
12	742Z23	DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN 180 = 180,000 [A]	M	180,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 400]/[SO 446] - Doplnění VO v úseku 6 - Nová Hospoda

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu 2. Položka neobsahuje: – X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
13	743122	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M 6 = 6,000 [A] 1. Položka obsahuje: – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – připojovací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	6,000	-----	-----
14	743341	VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STĚNU/BETONOVÝ STOŽÁR DÉLKA VYLOŽENÍ DO 1 M 13 = 13,000 [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství a uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: - X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	13,000	-----	-----
15	743554	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W 13 = 13,000 [A] 1. Položka obsahuje: – zdroj a veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: - X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	13,000	-----	-----
16	743Z11	DEMONTÁŽ OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU ULIČNÍHO VÝŠKY DO 15 M 4 = 4,000 [A]	KUS	4,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 400]/[SO 446] - Doplnění VO v úseku 6 - Nová Hospoda

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu 2. Položka neobsahuje: – X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
8 Potrubí -----						
17	899574	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 VČETNĚ VÝZTUŽE 5.120 = 5,120 [A] Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů Položka nezahrnuje: - X	M3	5,120	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[Řada 400]/[SO 447] - Doplnění VO v úseku 7 - zpomalovací ostrůvek**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 400]/[SO 447] - Doplnění VO v úseku 7 - zpomalovací ostrůvek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 447 Doplnění VO v úseku 7 - zpomalovací ostrůvek						-----
1 Zemní práce						-----
1	131938	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. III - rýha pro spojku vč. vypodložení a krytí - hloubka do 1,0m 4.8 = 4,800 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - X	M3	4,800	-----	-----
2	132938	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III výkop 0,35x0,7 - 182m výkop 0,5x1,2 - 40m 49.120 = 49,120 [A]	M3	49,120	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 400]/[SO 447] - Doplnění VO v úseku 7 - zpomalovací ostrůvek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
3	17411	ZÁSYPAK JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 4.8+49.120 = 53,920 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	53,920	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 400]/[SO 447] - Doplnění VO v úseku 7 - zpomalovací ostrůvek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7 Přidružená stavební výroba -----						
4	702221	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ UV STABILNÍ DN DO 100 MM 190 = 190,000 [A] 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	190,000	-----	-----
	Specifikace					
5	702222	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ UV STABILNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM 62 = 62,000 [A] 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	62,000	-----	-----
	Specifikace					
6	702312	ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM 190 = 190,000 [A] 1. Položka obsahuje: – dodávku a montáž fólie – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	190,000	-----	-----
	Specifikace					
7	741911	UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2 Včetně ochrany vodiče 190 = 190,000 [A] 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: – zemní práce – chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	190,000	-----	-----
	Specifikace					
8	742G11	KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2 Položka obsahuje: příchytka, spojky, koncovky	M	65,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 400]/[SO 447] - Doplnění VO v úseku 7 - zpomalovací ostrůvek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	65 = 65,000 [A] 1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
9	742H12	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 Položka obsahuje: příchytky, spojky, koncovky 194 = 194,000 [A] 1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	194,000	-----	-----
10	742L12	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTÍŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2 10 = 10,000 [A] 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	10,000	-----	-----
11	742L22	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTÍŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 4 DO 16 MM2 2 = 2,000 [A] 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,000	-----	-----
12	743122	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M 5 = 5,000 [A]	KUS	5,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 400]/[SO 447] - Doplnění VO v úseku 7 - zpomalovací ostrůvek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	1. Položka obsahuje: – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – připojovací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
13	743341	VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STĚNU/BETONOVÝ STOŽÁR DÉLKA VYLOŽENÍ DO 1 M 5 = 5,000 [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství a uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	5,000	-----	-----
14	743554	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W 5 = 5,000 [A] 1. Položka obsahuje: – zdroj a veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	5,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 400]/[SO 447] - Doplnění VO v úseku 7 - zpomalovací ostrůvek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8 Potrubí						-----
15	899574	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 VČETNĚ VÝZTUŽE 4.96 = 4,960 [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 odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	4,960	-----	-----
Specifikace						

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[Řada 400]/[SO 452] - Ochrana / úprava sdělovacích kabelů v úseku 1 a 2**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 400]/[SO 452] - Ochrana / úprava sdělovacích kabelů v úseku 1 a 2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 452 Ochrana / úprava sdělovacích kabelů v úseku 1 a 2						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	02730.R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ !!! Povinná pevná částka pro všechny Zhotovitelé ve výši 150 000 Kč !!! PŘÍPADNÁ OCHRANA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ (včetně ochrany elektrických silových kabelů a souvisejících zařízení). Navržená ochrana zahrnuje ověření hloubky kabelů, ověření stavu kabelů před zahájením výstavby a jeho sledování v průběhu výstavby. Pokud bude zjištěno, že krytí kabelů neodpovídá podkladům a normovým požadavkům, bude situace řešena na místě s provozovatelem. Pokud dojde k poškození kabelů, budou neprodleně opraveny. Bude čerpáno se souhlasu TDI a zástupce KSÚS! 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i>	KPL	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[Řada 400]/[SO 453] - Ochrana / úprava sdělovacích kabelů v úseku 3**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 400]/[SO 453] - Ochrana / úprava sdělovacích kabelů v úseku 3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 453 Ochrana / úprava sdělovacích kabelů v úseku 3						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	02730.R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ !!! Povinná pevná částka pro všechny Zhotovitelé ve výši 10 000 Kč !!! PŘÍPADNÁ OCHRANA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ (včetně ochrany elektrických silových kabelů a souvisejících zařízení). Navržená ochrana zahrnuje ověření hloubky kabelů, ověření stavu kabelů před zahájením výstavby a jeho sledování v průběhu výstavby. Pokud bude zjištěno, že krytí kabelů neodpovídá podkladům a normovým požadavkům, bude situace řešena na místě s provozovatelem. Pokud dojde k poškození kabelů, budou neprodleně opraveny. Bude čerpáno se souhlasu TDI a zástupce KSÚS! 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i>	KPL	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[Řada 400]/[SO 454] - Ochrana / úprava sdělovacích kabelů v úseku 4**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 400]/[SO 454] - Ochrana / úprava sdělovacích kabelů v úseku 4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 454 Ochrana / úprava sdělovacích kabelů v úseku 4						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	02730.R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ !!! Povinná pevná částka pro všechny Zhotovitelé ve výši 10 000 Kč !!! PŘÍPADNÁ OCHRANA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ (včetně ochrany elektrických silových kabelů a souvisejících zařízení). Navržená ochrana zahrnuje ověření hloubky kabelů, ověření stavu kabelů před zahájením výstavby a jeho sledování v průběhu výstavby. Pokud bude zjištěno, že krytí kabelů neodpovídá podkladům a normovým požadavkům, bude situace řešena na místě s provozovatelem. Pokud dojde k poškození kabelů, budou neprodleně opraveny. Bude čerpáno se souhlasu TDI a zástupce KSÚS! 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i>	KPL	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[Řada 400]/[SO 455] - Ochrana / úprava sdělovacích kabelů v úseku 5**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 400]/[SO 455] - Ochrana / úprava sdělovacích kabelů v úseku 5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 455 Ochrana / úprava sdělovacích kabelů v úseku 5						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	02730.R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ !!! Povinná pevná částka pro všechny Zhotovitelé ve výši 10 000 Kč !!! PŘÍPADNÁ OCHRANA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ (včetně ochrany elektrických silových kabelů a souvisejících zařízení). Navržená ochrana zahrnuje ověření hloubky kabelů, ověření stavu kabelů před zahájením výstavby a jeho sledování v průběhu výstavby. Pokud bude zjištěno, že krytí kabelů neodpovídá podkladům a normovým požadavkům, bude situace řešena na místě s provozovatelem. Pokud dojde k poškození kabelů, budou neprodleně opraveny. Bude čerpáno se souhlasu TDI a zástupce KSÚS! 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i>	KPL	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[Řada 400]/[SO 457] - Ochrana / úprava sdělovacích kabelů v úseku 7**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 400]/[SO 457] - Ochrana / úprava sdělovacích kabelů v úseku 7

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 457 Ochrana / úprava sdělovacích kabelů v úseku 7						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	02730.R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ !!! Povinná pevná částka pro všechny Zhotovitelé ve výši 10 000 Kč !!! PŘÍPADNÁ OCHRANA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ (včetně ochrany elektrických silových kabelů a souvisejících zařízení). Navržená ochrana zahrnuje ověření hloubky kabelů, ověření stavu kabelů před zahájením výstavby a jeho sledování v průběhu výstavby. Pokud bude zjištěno, že krytí kabelů neodpovídá podkladům a normovým požadavkům, bude situace řešena na místě s provozovatelem. Pokud dojde k poškození kabelů, budou neprodleně opraveny. Bude čerpáno se souhlasu TDI a zástupce KSÚS! 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i>	KPL	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[Řada 500]/[SO 515] - Ochrana / úprava VTL plynovodu v úseku 5**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 500]/[SO 515] - Ochrana / úprava VTL plynovodu v úseku 5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 515 Ochrana / úprava VTL plynovodu v úseku 5						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	02730.R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ !!! Povinná pevná částka pro všechny Zhotovitelé ve výši 10 000 Kč !!! PŘÍPADNÁ OCHRANA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ (zahrnující stávající vedení plynovodu) Navržená ochrana stávajícího plynovodu zahrnuje ověření hloubky potrubí, ověření stavu potrubí před zahájením výstavby a jeho sledování v průběhu výstavby. Pokud bude zjištěno, že krytí potrubí neodpovídá podkladům a normovým požadavkům, bude situace řešena na místě s provozovatelem. Pokud dojde k poškození potrubí nebo souvisejících zařízení, bude toto neprodleně opraveno. Bude čerpáno se souhlasu TDI a zástupce KSÚS 1 = 1,000 [A] "Celkové množství "1.000000 = 1,000 [B] <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i>	KPL	1,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[Řada 500]/[SO 521] - Ochrana / úprava STL plynovodů v úseku 1**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 500]/[SO 521] - Ochrana / úprava STL plynovodů v úseku 1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 521 Ochrana / úprava STL plynovodů v úseku 1						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	02730.R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ !!! Povinná pevná částka pro všechny Zhotovitelé ve výši 30 000 Kč !!! PŘÍPADNÁ OCHRANA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ (zahrnující stávající vedení plynovodu) Navržená ochrana stávajícího plynovodu zahrnuje ověření hloubky potrubí, ověření stavu potrubí před zahájením výstavby a jeho sledování v průběhu výstavby. Pokud bude zjištěno, že krytí potrubí neodpovídá podkladům a normovým požadavkům, bude situace řešena na místě s provozovatelem. Pokud dojde k poškození potrubí nebo souvisejících zařízení, bude toto neprodleně opraveno. Bude čerpáno se souhlasu TDI a zástupce KSÚS 1 = 1,000 [A] "Celkové množství "1.000000 = 1,000 [B] <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i>	KPL	1,000	-----	-----
<i>Specifikace</i>						

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[Řada 500]/[SO 524] - Ochrana / úprava STL plynovodů v úseku 4**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 500]/[SO 524] - Ochrana / úprava STL plynovodů v úseku 4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 524 Ochrana / úprava STL plynovodů v úseku 4 -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	014102.R	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO Materiál z pol.: 132738 17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 Nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv. Průvodu odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran. 78 = 78,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	78,000	-----	-----
2	02730.R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ !!! Povinná pevná částka pro všechny Zhotovitele ve výši 25 000 Kč !!! PŘÍPADNÁ OCHRANA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ (zahrnující stávající splaškovou kanalizaci včetně kanalizačních přípojek) Navržená ochrana stávající splaškové kanalizace zahrnuje ověření hloubky potrubí, ověření stavu potrubí před zahájením výstavby a jeho sledování v průběhu výstavby. Pokud bude zjištěno, že krytí potrubí neodpovídá podkladům a normovým požadavkům, bude situace řešena na místě s provozovatelem. Pokud dojde k poškození kanalizace, bude tato neprodleně opravena. Bude čerpáno se souhlasu TDI a zástupce KSÚS 1 = 1,000 [A] <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i>	KPL	1,000	-----	-----
1 Zemní práce -----						
3	122734	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ Přeložka 8m + 28m (dočasná) Výkop: (28+8)*1.5*2.0=108m3 108 = 108,000 [A]	M3	108,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 500]/[SO 524] - Ochrana / úprava STL plynovodů v úseku 4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - X				
4	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ (28+8)*1.5*0.8 = 43,200 [A]	M3	43,200	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 500]/[SO 524] - Ochrana / úprava STL plynovodů v úseku 4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 108+43.2 = 151,200 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	151,200	-----	-----
6	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 108 = 108,000 [A]	M3	108,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 500]/[SO 524] - Ochrana / úprava STL plynovodů v úseku 4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
7	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 45 = 45,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3	45,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 500]/[SO 524] - Ochrana / úprava STL plynovodů v úseku 4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8 Potrubí -----						
8	87326	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 80MM Po dobu rekonstrukce propustku bude provedena dočasná přeložka plynovodu mimo vlastníprostor stavby z potrubí PE d.63 v celkové délce 22 m 22 = 22,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - X	M	22,000	-----	-----
9	87327	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 100MM 8 = 8,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci	M	8,000	-----	-----
10	87626	CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 80MM	M	22,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 500]/[SO 524] - Ochrana / úprava STL plynovodů v úseku 4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	22 = 22,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
11	87633	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM 8 = 8,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	8,000	-----	-----
12	87827	NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 100MM DO CHRÁNIČKY 22+8 = 30,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - pojízdná sedla (objímky) - případně předepsané utěsnění konců chráničky <i>Položka nezahrnuje:</i> - dodávku potrubí	M	30,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 500]/[SO 524] - Ochrana / úprava STL plynovodů v úseku 4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	899308	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ 150 = 150,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerý materiál, výrobky a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	150,000	-----	-----
14	899309	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE žlutá, š=200 mm 22+8 = 30,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerý materiál, výrobky a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	30,000	-----	-----
15	899331	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 150MM - PROPOJE 4 = 4,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a montáž propojovacího mezikusu - vypracování technologického postupu a práce s ním spojené - dozor správce potrubí <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	4,000	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce						-----
16	9693340.R	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM PLYNOVÝCH Kompletní práce při odstranění dočasných přeložek a přípojek včetně odvozu na skládku recyklaci (cca 20 km) a poplatků za uložení na skládku Zrušeno bude 8 m STL plynovodu PE d.90. Po dobu rekonstrukce propustku bude provedena dočasná přeložka plynovodu mimo vlastní prostor stavby z potrubí PE d.63 v celkové délce 22 m. Trasa je vedena mimo stavbu propustku. Po přepojení přeložky bude toto potrubí zrušeno. 22 = 22,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - odvoz vybour. potr. na před. místo, poplatek za skládku	M	22,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[Řada 500]/[SO 525] - Ochrana / úprava STL plynovodů v úseku 5**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 500]/[SO 525] - Ochrana / úprava STL plynovodů v úseku 5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 525 Ochrana / úprava STL plynovodů v úseku 5 -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	014102.R	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO Materiál z pol.: 132738 17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 Nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv. Průvodu odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran. 85 = 85,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	85,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
2	02730.R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ !!! Povinná pevná částka pro všechny Zhotovitele ve výši 5 000 Kč !!! PŘÍPADNÁ OCHRANA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ (zahrnující stávající splaškovou kanalizaci včetně kanalizačních přípojek) Navržená ochrana stávající splaškové kanalizace zahrnuje ověření hloubky potrubí, ověření stavu potrubí před zahájením výstavby a jeho sledování v průběhu výstavby. Pokud bude zjištěno, že krytí potrubí neodpovídá podkladům a normovým požadavkům, bude situace řešena na místě s provozovatelem. Pokud dojde k poškození kanalizace, bude tato neprodleně opravena. Bude čerpáno se souhlasu TDI a zástupce KSÚS 1 = 1,000 [A] <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i>	KPL	1,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
1 Zemní práce -----						
3	122734	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ (28+10)*1.5*2.0 = 114,000 [A]	M3	114,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 500]/[SO 525] - Ochrana / úprava STL plynovodů v úseku 5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - X				
4	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ (28+10)*1.5*0.8 = 45,600 [A]	M3	45,600	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 500]/[SO 525] - Ochrana / úprava STL plynovodů v úseku 5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Položka zahrnuje: - 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.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 114+45.6 = 159,600 [A] Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - x	M3	159,600	-----	-----
6	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 114 = 114,000 [A]	M3	114,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 500]/[SO 525] - Ochrana / úprava STL plynovodů v úseku 5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
7	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 46 = 46,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3	46,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 500]/[SO 525] - Ochrana / úprava STL plynovodů v úseku 5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8 Potrubí -----						
8	87326	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 80MM Po dobu rekonstrukce propustku bude provedena dočasná přeložka plynovodu mimo vlastní prostor stavby z potrubí PE d.63 v celkové délce 28 m 28 = 28,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - X	M	28,000	-----	-----
9	87327	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 100MM 10 = 10,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci	M	10,000	-----	-----
10	87634	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM	M	38,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 500]/[SO 525] - Ochrana / úprava STL plynovodů v úseku 5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	28+10 = 38,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
11	87827	NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 100MM DO CHRÁNIČKY 28+10 = 38,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - pojízdná sedla (objímky) - případně předepsané utěsnění konců chráničky <i>Položka nezahrnuje:</i> - dodávku potrubí	M	38,000	-----	-----
12	899308	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ 28+10 = 38,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerý materiál, výrobky a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	38,000	-----	-----
13	899309	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE žlutá, š=200 mm 28+10 = 38,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerý materiál, výrobky a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	38,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 500]/[SO 525] - Ochrana / úprava STL plynovodů v úseku 5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	899331	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 150MM - PROPOJE vč. stoplovací tvarovky přesuvka, přechodka 1+1+1+1 = 4,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a montáž propojovacího mezikusu - vypracování technologického postupu a práce s ním spojené - dozor správce potrubí <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	4,000	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
15	9693340.R	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM PLYNOVÝCH Kompletní práce při odstranění dočasných přeložek a přípojek včetně odvozu na skládku recyklaci (cca 20 km) a poplatků za uložení na skládku Zrušeno bude 10 m STL plynovodu PE d.90. Po dobu rekonstrukce propustku bude provedena dočasná přeložka plynovodu mimo vlastní prostor stavby z potrubí PE d.63 v celkové délce 28 m. Trasa je vedena mimo stavbu propustku. Po přepojení přeložky bude toto potrubí zrušeno. 22 = 22,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - odvoz vybour. potr. na před. místo, poplatek za skládku	M	22,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[Řada 500]/[SO 526] - Ochrana / úprava STL plynovodů v úseku 6**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 500]/[SO 526] - Ochrana / úprava STL plynovodů v úseku 6

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 526 Ochrana / úprava STL plynovodů v úseku 6						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	02730.R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ !!! Povinná pevná částka pro všechny Zhotovitelé ve výši 10 000 Kč !!! PŘÍPADNÁ OCHRANA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ (zahrnující stávající vedení plynovodu) Navržená ochrana stávajícího plynovodu zahrnuje ověření hloubky potrubí, ověření stavu potrubí před zahájením výstavby a jeho sledování v průběhu výstavby. Pokud bude zjištěno, že krytí potrubí neodpovídá podkladům a normovým požadavkům, bude situace řešena na místě s provozovatelem. Pokud dojde k poškození potrubí nebo souvisejících zařízení, bude toto neprodleně opraveno. Bude čerpáno se souhlasu TDI a zástupce KSÚS 1 = 1,000 [A] "Celkové množství "1.000000 = 1,000 [B] <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i>	KPL	1,000	-----	-----
<i>Specifikace</i>						

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **1 - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[1]/[Řada 500]/[SO 527] - Ochrana / úprava STL plynovodů v úseku 7**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [1]/[Řada 500]/[SO 527] - Ochrana / úprava STL plynovodů v úseku 7

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 527 Ochrana / úprava STL plynovodů v úseku 7						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	02730.R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ !!! Povinná pevná částka pro všechny Zhotovitelé ve výši 10 000 Kč !!! PŘÍPADNÁ OCHRANA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ (zahrnující stávající vedení plynovodu) Navržená ochrana stávajícího plynovodu zahrnuje ověření hloubky potrubí, ověření stavu potrubí před zahájením výstavby a jeho sledování v průběhu výstavby. Pokud bude zjištěno, že krytí potrubí neodpovídá podkladům a normovým požadavkům, bude situace řešena na místě s provozovatelem. Pokud dojde k poškození potrubí nebo souvisejících zařízení, bude toto neprodleně opraveno. Bude čerpáno se souhlasu TDI a zástupce KSÚS 1 = 1,000 [A] "Celkové množství "1.000000 = 1,000 [B] <i>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</i>	KPL	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **2 - NEUZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[2]/[001]/[001.1] - Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Ostatní**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[001]/[001.1] - Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Ostatní

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
001.1 Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Ostatní						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	02520.R	ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU Zkoušky materiálu na přítomnost PAU 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
2	02811.R	PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
3	02851.R	PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
4	029113.R	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Zaměření po výstavbě 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
5	02940.R1	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Pasportizace Rodinných domů (RD) před a po výstavbě včetně potřebného příslušenství a vypracování dokumentace. 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
6	02940.R2	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[001]/[001.1] - Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Ostatní

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Geometrický plán včetně předání na příslušní KN pro zavkládování 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
7	02940.R3	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Pasportizace objízdných tras před opravou a po opravě 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
8	02940.R4	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE BOZP plán, Havarijný plán. 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
9	02943.R	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
10	02944.R	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----
11	02946.R	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Fotodokumentace RD před výstavbou a po výstavbě 1 = 1,000 [A]	KPL	1,000	-----	-----

Datum: 19/09/2025

Čas: 14:23

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[001]/[001.1] - Vedlejší rozpočtové náklady (VRN) - Ostatní

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
12	02960.R	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Stavební deník v elektronické formě, správa a vedení - 10 přístupů po celou dobu výstavby a dokončení administrace akce 1=1,000 [A] 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KPL	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **2 - NEUZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[2]/[Řada 000]/[SO 020]/[01] - Odstranění oplocení - p. č. 986/16**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 000]/[SO 020]/[01] - Odstranění oplocení - p. č. 986/16

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
01 Odstranění oplocení - p. č. 986/16						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	014102.R	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO Materiál z pol.: 132738, 26A14 17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 Nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použi na této stavbě Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv. Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využí odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran. 6+2 = 8,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	8,000	-----	-----
1 Zemní práce						-----
2	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ Ryha: 06m*35m*0.25m Základy pro šikmé vzpěry: (0.5*0.5*0.35)*3 Zemina cca 6 t - odvoz na skládku (0.6*35*0.25)+((0.5*0.5*0.35)*3) = 5,513 [A]	M3	5,513	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 000]/[SO 020]/[01] - Odstranění oplocení - p. č. 986/16

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	18214	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M 200 = 200,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	200,000	-----	-----
2 Základy -----						
4	26A14	VRTY PRO SLOUPKY OPLOCENÍ TŘ. TĚŽITELNOSTI I D DO 300MM Vrtaný otvor D 300mm do hloubky 0,55 m pro 15x sloupky Zemina cca 2 t - odvoz na skládku 0.55*15 = 8,250 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	8,250	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 000]/[SO 020]/[01] - Odstranění oplocení - p. č. 986/16

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	272315	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 1 sloupek - 0.3 m3 betonu - 15x sloupek 1 vzpěra - 0.1 m3 betonu - 3x vzpěra (15*0.3)+(3*0.1) = 4,800 [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 odskrůžovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	4,800	-----	-----
6	28997H	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 1000G/M2 Separáční nepropustná geotextiliie (50 g/m2), š. 800 mm, odolná proti UV záření Proti plevelu 40 = 40,000 [A]	M2	40,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 000]/[SO 020]/[01] - Odstranění oplocení - p. č. 986/16

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - přesahy se nezapočítávají do výměry				
3 Svislé konstrukce -----						
7	33817C	SLOUPKY PLOTOVÉ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH DO BETONOVÝCH PATEK dl. 2.3 m 15 = 15,000 [A] Položka zahrnuje: - dodání a osazení předepsaného sloupku včetně PKO - případnou betonovou patku z předepsané třídy betonu - nutné zemní práce Položka nezahrnuje: -x	KS	15,000	-----	-----
8	33817D	VZPĚRY PLOTOVÉ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH DO BETONOVÝCH PATEK dl. 2.3 m. 2x koncová a 1x rohová vzpěra 2+1 = 3,000 [A] Položka zahrnuje: - dodání a osazení předepsané vzpěry včetně PKO - případnou betonovou patku z předepsané třídy betonu - nutné zemní práce Položka nezahrnuje: -x	KS	3,000	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce -----						
9	46452	POHOZ DNA A SVAHŮ Z KAMENIVA DRCENÉHO Štěrkodrt' frakce 16/32 mm, tl. 0.1 m zásyp nad terénem 3 = 3,000 [A]	M3	3,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 000]/[SO 020]/[01] - Odstranění oplocení - p. č. 986/16

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
7 Přidružená stavební výroba -----						
10	76792	OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POTAŽENÉHO PLASTEM Délka 35m, výška nad terénem 1,5 m. Pletivo zapuštěné do terénu v hloubce 0.25 m 35*1.5 = 52,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - vlastní pletivo - rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnicí materiál, pomocný materiál - kompletní povrchovou úpravu - ostatný drát <i>Položka nezahrnuje:</i> - sloupky, které se vykazují v samostatných položkách 338** - podezdívka (272**) <i>Způsob měření:</i> - uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu	M2	52,500	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
11	966842	ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA Odstranění drátěného oplocení včetně sloupků. !!!Povinný odkup železa Zhotovitelem!!! 12 = 12,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní bourací práce včetně odstranění základových konstrukcí a 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, - odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek <i>Položka nezahrnuje:</i> - X	M	12,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **2 - NEUZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[2]/[Řada 000]/[SO 020]/[02] - Přesun zařízení pro domácí zvířata v rámci p. č. 986/16 a obnová oplocení**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 000]/[SO 020]/[02] - Přesun zařízení pro domácí zvířata v rámci p. č. 986/16 a obnová oplocení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
02 Přesun zařízení pro domácí zvířata v rámci p. č. 986/16 a obnová oplocení						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	014102.R	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO Materiál z pol.: 132738, 26A14 17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 Nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv. Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran. 7.65 = 7,650 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	7,650	-----	-----
1 Zemní práce						-----
2	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ Ryha: 06m*14m*0.25m Základy pro šikmé vzpěry: (0.5*0.5*0.35)*3 (0.6*14*0.25)+((0.5*0.5*0.35)*4) = 2,450 [A]	M3	2,450	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 000]/[SO 020]/[02] - Přesun zařízení pro domácí zvířata v rámci p. č. 986/16 a obnová oplocení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	18214	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M 200 = 200,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	200,000	-----	-----
2 Základy -----						
4	26A14	VRTY PRO SLOUPKY OPLOCENÍ TŘ. TĚŽITELNOSTI I D DO 300MM Vrtaný otvor D 300mm do hloubky 0,55 m pro 6x sloupky 0.55*6 = 3,300 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	3,300	-----	-----
5	272315	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37	M3	2,200	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 000]/[SO 020]/[02] - Přesun zařízení pro domácí zvířata v rámci p. č. 986/16 a obnová oplocení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	1 sloupek - 0.3 m3 betonu - 5x sloupek 1 vzpěra - 0.1 m3 betonu - 4x vzpěra (6*0.3)+(4*0.1) = 2,200 [A] Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, Položka nezahrnuje: - x				
6	28997H	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 1000G/M2 Separační neporopustná geotextiliie (50 g/m2), š. 800 mm, odolná proti UV záření Proti plevelu 18 = 18,000 [A] Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - přesahy se nezapočítávají do výměry	M2	18,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 000]/[SO 020]/[02] - Přesun zařízení pro domácí zvířata v rámci p. č. 986/16 a obnová oplocení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3 Svislé konstrukce -----						
7	33817C	SLOUPKY PLOTOVÉ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH DO BETONOVÝCH PATEK dl. 2.3 m 6 = 6,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení předepsaného sloupku včetně PKO - případnou betonovou patku z předepsané třídy betonu - nutné zemní práce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KS	6,000	-----	-----
8	33817D	VZPĚRY PLOTOVÉ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH DO BETONOVÝCH PATEK dl. 2.3 m. 4x koncová 2+2 = 4,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení předepsané vzpěry včetně PKO - případnou betonovou patku z předepsané třídy betonu - nutné zemní práce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KS	4,000	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce -----						
9	46452	POHOZ DNA A SVAHŮ Z KAMENIVA DRCENÉHO Štěrkodrt' frakce 16/32 mm, tl. zásyp nad terénem 2.5 = 2,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	2,500	-----	-----
7 Přidružená stavební výroba -----						
10	76792	OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POTAŽENÉHO PLASTEM Výška nad terénem 1,5 m. Pletivo zapuštěné do terénu v hloubku 0.25 m 4m2 vrátka 14*1.5+4 = 25,000 [A]	M2	25,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 000]/[SO 020]/[02] - Přesun zařízení pro domácí zvířata v rámci p. č. 986/16 a obnová oplocení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vlastní pletivo - rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál - kompletní povrchovou úpravu - ostatný drát <i>Položka nezahrnuje:</i> - sloupky, které se vykazují v samostatných položkách 338** - podezdívka (272**)				
11	76796	VRATA A VRÁTKA Vrátko 2m vysoké 4 = 4,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - vlastní vrata a vrátka - rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál - kompletní povrchovou úpravu - sloupky včetně kotvení, základové patky a nutných zemních prací - drobné zasklení nebo jiná předepsaná výplň - ostatný drát <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu	M2	4,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 000]/[SO 020]/[02] - Přesun zařízení pro domácí zvířata v rámci p. č. 986/16 a obnová oplocení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						-----
12	966842	ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA Odstranění drátěného oplocení včetně sloupků. Povinný odkup železa Zhotovitelem 12 = 12,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní bourací práce včetně odstranění základových konstrukcí a 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, - odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek <i>Položka nezahrnuje:</i> - X	M	12,000	-----	-----
13	981164.R	DEMOLICE BUDOV DŘEVĚNÝCH S ODVOZEM Přesun zařízení pro domácí zvířata – přesun v rámci pozemku vlastníka 986/16 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - rozpojení zdiva na suť schopnou odvozu na skládku - kropení a vytváření vodní clony - bezpečnostní opatření, vyplývající z předpisů o bezpečnosti práce - podpěrné konstrukce jakékoli výšky - úpravu pláně po demolici s návazností na přilehlý terén - odpojení od sousedních nedemolovaných objektů - jakékoli lešení a práce bez pevné pracovní podlahy - naložení, dopravu a složení suti - ochranná ohrazení a sítě - ochranná zařízení proti poškození okolních objektů - eventuelní nutnou asistenci požárních či bezpečnostních sborů <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)	KPL	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **2 - NEUZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[2]/[Řada 100]/[SO 101.2] - Ozelenění nezpevněné plochy ul. Ringhofferova**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 101.2] - Ozelenění nezpevněné plochy ul. Ringhofferova

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101.2 Ozelenění nezpevněné plochy ul. Ringhofferova -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	014102.R1	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO Materiál z pol.: 113524 17 01 01 - BETON z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty, panely a jiné) Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv. Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran. 7.68 = 7,680 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	7,680	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
2	014102.R2	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO Materiál z pol.: 113328 17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 Nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv. Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran. 69 = 69,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	69,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
1 Zemní práce -----						
3	113328	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ Odstranění podkladních vrstev: 300 m2 - podkladní vrstvy - 0.10 m 300*0.10 = 30,000 [A]	M3	30,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 101.2] - Ozelenění nezpevněné plochy ul. Ringhofferova

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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).				
4	113524	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ Odstranění betonových obrubníků (včetně podkladu) v délce cca 80 m 80 = 80,000 [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**	M	80,000	-----	-----
5	113728	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ Odstranění krytu vozovky 300 m2 frézováním: - obrušná vrstva - 0,04 + 0.06 m = 0.10 m !!!Povinný odkup materiálu Zhotovitelem!!! 300*0.1 = 30,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - X	M3	30,000	-----	-----
6	125738	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ k pol. 182332A - naložení nakupované ornice 60 = 60,000 [A]	M3	60,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 101.2] - Ozelenění nezpevněné plochy ul. Ringhofferova

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - X				
7	18233A	ROZPROSTŘENÍ NAKUPOVANÉ ORNICE V ROVINĚ V TL. DO 0,20M 300 = 300,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - nákup a dopravu ornice - rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 <i>Položka nezahrnuje:</i> - X	M2	300,000	-----	-----
8	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 300 = 300,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu <i>Položka nezahrnuje:</i> - X	M2	300,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **2 - NEUZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[2]/[Řada 100]/[SO 101.3] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán – oprava povrchu**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 101.3] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán – oprava povrchu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101.3 Silnice II/603 úsek 1- intravilán – oprava povrchu -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	014102.R1	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO Materiál z pol.: 113524 17 01 01 - BETON z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty, panely a jiné) Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv. Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran. 5 = 5,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	5,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
2	014102.R2	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO Materiál z pol.: 113328, 12931, 12931R 17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 Nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv. Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran. 35 = 35,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	35,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
1 Zemní práce -----						
3	113328	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ 21- Odstranění podkladu asfaltových sjezdů v tl. 0.50 m, plocha 26 m2 (26*0.5) = 13,000 [A]	M3	13,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 101.3] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán – oprava povrchu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141**				
4	113524	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ Odstranění betonových obrubníků vč. podkladu, které se můžou poškodit během stavby - uvažovaná délka cca 200 m Obrubníky: 0.04m2*50 - odvoz na skládku POLOŽKA BUDE ČERPÁNÁ NA ZÁKLADĚ VYJADŘENÍ AD A TDS A SOUHLASU TDI! 50 = 50,000 [A] Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141**	M	50,000	-----	-----
5	113728	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ Odfrézování obrusné vrstvy po celé délce silnice - 40 mm Odečtená digitální plocha z výkresu - 1500 m2 x 0.04 m Odfrézování obrusné vrstvy sejezdů - 40 mm Odečtená digitální plocha z výkresu - 26 m2 x 0.04 m !!!Povinný odkup materiálu Zhotovitelem!!! (1500*0.04)+(26*0.04) = 61,040 [A] Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - X	M3	61,040	-----	-----
6	12931	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M Pročištění dlážděného příkopu 23 = 23,000 [A] Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141**	M	23,000	-----	-----
7	12931.R	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M s reprofil. PROČIŠTĚNÍ STÁVAJÍCÍCH PŘÍKOPŮ - REPROFILACE (OBNOVA) STÁVAJÍCÍCH PŘÍKOPŮ. BUDE ZACHOVÁNA KÓTA DNA PŘÍKOPU Čištění a reprofilace příkopů v délce 2500m x 0.25m3/m = 625 m3 25 = 25,000 [A]	M	25,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 101.3] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán – oprava povrchu

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**				
2 Základy -----						
8	285391	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 10MM DO VRTŮ 101-M OPRAVA MOSTU Stávající římsa u ulice Slunečná - kotvení nové přibetonávky - - viz projektová dokumentace "předpokládaný počet "84 = 84,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm) - provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm) - vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem - případně nutné lešení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	84,000	-----	-----
3 Svislé konstrukce -----						
9	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) 101-M OPRAVA MOSTU Nové obetonování římsy u ulice Slunečná. Předpokládá se tl. 10 cm. C 30/37 - XC4, XD3, XF4 - viz projektová dokumentace "nabetonávka "14.00*0.1*(0.5+0.5) = 1,400 [A]	M3	1,400	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 101.3] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán – oprava povrchu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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 odskrubovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <i>Položka nezahrnuje:</i> - dodání a osazení výztuže				
10	317365	VÝZTUŽ ŘÍMSY Z OCELI 10505, B500B 101-M OPRAVA MOSTU Výztuž dobetonávky římsy u ulice Slunečná- viz projektová dokumentace "odhad 180 kg/m3 "0.18*1.40 = 0,252 [A]	T	0,252	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 101.3] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán – oprava povrchu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
5 Komunikace -----						
11	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM OBNOVA - ASFALTOVÝ SJEZD - Podkladní vrstva: - Štěrkodrt' ŠDb 0/32, 150 mm - ČSN 73 6126-1 - 28 m2 x koef. rozš. 1.01 28*1.01 = 28,280 [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	28,280	-----	-----
12	56962	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Krajnice R-Mat, tl. 0,10 m - max.povolenou frakci 0/22 recyklátu 20 = 20,000 [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> - X	M2	20,000	-----	-----
13	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	28,280	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 101.3] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán – oprava povrchu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	OBNOVA - ASFALT. SJEZDY - PS C, min. 0,4 kg/m ² - ČSN 73 6129 28*1.01 = 28,280 [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				
14	572214	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Skladba č.3 - Oprava obrusné vrstvy - PS CP, min. 0,4 kg/m ² - ČSN 73 6129 - spojovací postřik modifikovaný 1620m ² *koef.rozš.1.02 (1620*1.02) = 1 652,400 [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	1 652,400	-----	-----
15	57473	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY ZE SÍTÍ Vyztužení sklovláknitým geokompozitem (min. šířka role 1.5 - 2,0 m) - velikost ok min. 25x25 mm - typ ochranného natužení skelných vláken - teplotně stabilní elastomerový polymer - bod měknutí ochranného povlaku skelného vlákna- min. 220 stupňů - ČSN EN ISO 3146 - pevnost v tahu (MD X CMD) - min. 100 x 100 kN/m - ČSN EN ISO 10319 - dynamická perforace instalační vylehčené textilie - min. 50 mm - EN ISO 13433 - Mříž instalovaná na všech provedených sanacích s přesahem dle TP 147 a oboustranně v celé délce okrajů 1620*1.01 = 1 636,200 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání sítě v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka sítě dle předepsaného technologického předpisu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	1 636,200	-----	-----
16	574A04	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ OBNOVA - ASFALT. SJEZDY - asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+ 50/70, 40 mm Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť (včetně tloušťky) v souladu s TKP 1	M3	1,120	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 101.3] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán – oprava povrchu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	28*0.04 = 1,120 [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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
17	574B04	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+ Skladba č. 1 - Oprava obrusné vrstvy - úsek v km 0.00 - km 0.186 - asfaltový beton pro obrusné vrstvy modif. ACO 11+, PMB 45/80-65 min., 40 mm - ČSN 736121, TKP kap. 7 Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť (včetně tloušťky) v souladu s TKP 1 1620*1.01*0.04 = 65,448 [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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	65,448	-----	-----
18	574C08	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 22+, 22S OBNOVA - ASFALT. SJEZDY - asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 22S 50/70, 60 mm Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť (včetně tloušťky) v souladu s TKP 1 26*1.02*0.06 = 1,591 [A]	M3	1,591	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 101.3] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán – oprava povrchu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
19	574E06	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S Skladba č. 3 - Oprava obrusné vrstvy sjezdu - lokální sanace ACP 16+ 50/70 50 mm, v případě trhlin - POLOŽKA BUDE ČERPÁNA NA ZÁKLADĚ VYJADŘENÍ AD A TDS A SOUHLASU TDI! 10% plochy Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť (včetně tloušťky) v souladu s TKP 1 162*0.05 = 8,100 [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.	M3	8,100	-----	-----
20	577A1	VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU Asfaltová zálivka za horka - typ N1 - u obrubníků, dlažba, bus záliv, vpustí, žlaby, poklopy, šachty atd. 100 = 100,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm - vyčištění - nátěr - výplň předepsanou zálivkovou hmotou <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	100,000	-----	-----
21	58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM Asfaltová zálivka za horka - typ N1 - u obrubníků, dlažba, bus záliv, vpustí, žlaby, poklopy, šachty atd.	M	1 000,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 101.3] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán – oprava povrchu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	1000 = 1 000,000 [A] Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem Položka nezahrnuje: - x				
6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů -----						
22	62845	SPÁROVÁNÍ STÁVAJÍCÍCH DLAŽEB CEMENT MALTOU NOVÉ VYSPÁROVÁNÍ KAMENNÉ DLAŽBY PŘÍKOPU CEMENTOVOU MALTOU M25 - XF4 60 = 60,000 [A] Položka zahrnuje: - dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě - vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu - spárování - odklizení suti a přebytečného materiálu - potřebná lešení Položka nezahrnuje: - x	M2	60,000	-----	-----
7 Přidružená stavební výroba -----						
23	783121	PROTIKOROZ OCHR OK NÁTĚREM VÍCEVRST SE ZÁKL S VYS OBSAHEM ZN 101-M OPRAVA MOSTU Stávající římsa u ulice Slunečná - Ocelové zábradlí bude otryskáno a opatřeno novým systémem PKO. Protikorozní ochrana stávajícího zábradlí bude odpovídat protikorozní ochraně ocelových konstrukcí na stupeň korozní agresivity C4 vysoká a požadovaná životnost pro nátěrové systémy je velmi vysoká. Včetně odstranění stávající PKO - viz projektová dokumentace "odhad 0,5m2/m zábradlí "0.5*12.00 = 6,000 [A] Položka zahrnuje: - kompletní povlaky (i různobarevné) - úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení - provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem Položka nezahrnuje: - x	M2	6,000	-----	-----
8 Potrubí -----						
24	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Výšková oprava stávajících poklopů, přípojek, revizních šachet - Intravilán - bez dodávky nových poklopů 10 = 10,000 [A]	KUS	10,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 101.3] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán – oprava povrchu

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				
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
25	91225	SMĚROVÉ SLOUPKY KOVOVÉ VČET ODRAZ PÁSKU Červené 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	-----	-----
26	914171	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ TŘ RA2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,000	-----	-----
27	914981	SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DOD A MONTÁŽ 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - sloupky - upevňovací zařízení - osazení (betonová patka, zemní práce) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,000	-----	-----
28	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Na 3 měsíce + obnová po 3 mes. 50+25 = 75,000 [A] <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	75,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 101.3] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán – oprava povrchu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
29	915231	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA Obnova po 3 měsících 50 = 50,000 [A] <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	50,000	-----	-----
30	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM Náhrada poškozených obrubníků SILNIČNÍ OBRUBNÍK 15x25x100 cm DO BETONOVÉHO LOŽE C12/15 DLE TP119 POLOŽKA BUDE ČERPÁNÁ NA ZÁKLADĚ VYJADŘENÍ AD A TDS A SOUHLASU TDI! 50 = 50,000 [A] <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	M	50,000	-----	-----
31	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM 200 = 200,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	200,000	-----	-----
32	91913	ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ Řezání obrubníků 5 = 5,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - řezání betonových konstrukcí bez ohledu na tloušťku - spotřeba vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	5,000	-----	-----
33	935822	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK VELKÝCH DO BETONU TL 100MM	M2	36,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 101.3] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán – oprava povrchu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Žlab s odvodňovací funk. - drobné kamenné kostky štípané - kamenná dlažba pojízdná DL 100 mm ČSN 73 6131 - betonové lože C20/25nXF3 BL 100 mm ČSN EN 206+A2 (732403), TP 192 36 = 36,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úpravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
34	938544	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU PŘES 1000 BARŮ 101-M OPRAVA MOSTU Očištění stávající římsy u ulice Slunečná. Římsa bude zbavena degradovaného betonu až na zdravý povrch - viz projektová dokumentace "rozměr římsy "0.50*0.50*14.00 = 3,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - očištění předepsaným způsobem - odklizení vzniklého odpadu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	3,500	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **2 - NEUZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[2]/[Řada 100]/[SO 101.4] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán – komplexní oprava**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 101.4] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán – komplexní oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101.4 Silnice II/603 úsek 1- intravilán – komplexní oprava -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	014102.R1	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO Materiál z pol.: 113188, 113524 17 01 01 - BETON z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty, panely a jiné) Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv. Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran. 6 = 6,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	6,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
2	014102.R2	ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNÉMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO Materiál z pol.: 113328, 123738.1, 123738.3, 12931.R 17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 Nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv. Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran. 465 = 465,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	T	465,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>					
1 Zemní práce -----						
3	113188	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ Odstranění stávajícího krytu z betonové dlažby - plocha 15 m2, tl. cca 0.08 m 15*0.08 = 1,200 [A]	M3	1,200	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 101.4] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán – komplexní oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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**				
4	113328	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ 1 - Odstranění podkladu zpevněných ploch z dlaždic - tl. cca 0.40 m, plocha 15 m2 3 - Odstranění podkladu asfaltových sjezdů v tl. 0.50 m, plocha 270 m2 $(15 \cdot 0.4) + (270 \cdot 0.5) = 141,000$ [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**	M3	141,000	-----	-----
5	113338	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ Vrstva k odstr. v tl. 0.29 m. Odstranění po vrstvách: - Odstranění podkladních vrstev vozovky v tl. 0,17 m Plocha odečtená z výkresu: 270 m2 x koef. rozš. vrstvy 1.03 = cca 278 m2 x 0.17 m = cca 47 m3 - Odvoz na mezideponii Zhot. stavby, úprava a použití zpět úpr. mater. jako vrstvu vozovky RS CA 0/32 (0/45) - pol. 567504.1 - Odstranění podkladních vrstev vozovky v tl. 0,12 m Plocha odečtená z výkresu: 270 m2 x koef. rozš. vrstvy 1.03 = cca 278 m2 x 0.12 m = cca 34 m3 - Odvoz na mezideponii Zhot. stavby, úprava a použití zpět úpr. mater. jako vrstvu RS CA 0/32 (0/45) pro AZ - pol. 567504.2 $47 + 34 = 81,000$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - X	M3	81,000	-----	-----
6	113524	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ Odstranění betonových obrubníků vč. podkladu, které se mohou poškodit během stavby - uvažovaná délka cca 200 m Obrubníky: 0.04m2*25 - odvoz na skládku POLOŽKA BUDE ČERPÁNÁ NA ZÁKLADĚ VYJADŘENÍ AD A TDS A SOUHLASU TDI! $25 = 25,000$ [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**	M	25,000	-----	-----
7	113728.1	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ	M3	10,800	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 101.4] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán – komplexní oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<i>Specifikace</i>	Odfrézování obrusné vrstvy po celé délce silnice - 40 mm Odečtená digitální plocha z výkresu -270 m2 x 0.04 m !!!Povinný odkup materiálu Zhotovitelem!!! 270*0.04 = 10,800 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - X				
8	113728.2	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ Odfrézování podkladních vrstev v tl. 120 mm na 270 m2 Odečtená digitální plocha z výkresu: 270 m2 x 0.12 m = cca 33 m3 10% množství odfréz. materiálu ale obsahuje PAU (dle provedené diagnostiky): 33 m3 x 10% = cca 4 m3 33 m3 - 4 m3 = 29 m3 - !!!Povinný odkup materiálu Zhotovitelem!!! 29 = 29,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - X	M3	29,000	-----	-----
9	113728.3	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ Odečtená digitální plocha z výkresu: 270 m2 x 0.12 m = cca 33 m3 10% množství odfréz. materiálu ale obsahuje PAU (dle provedené diagnostiky): 33 m3 x 10% = cca 4 m3 Odvoz materiálu na mezidep. Zhotovitele - materiál bude úpraven a použit ve vrstvě vozovky RS CA na této stavbě 4 = 4,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - X	M3	4,000	-----	-----
10	121108	SEJMNUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM Sejmutí ornice z krajnic a svahů v délce 38 m, šířce 3m, hloubce 0,15 m Odvoz a uložení na mezideponii k dočasnému skladování. Zpětné použití 38*3*0.15 = 17,100 [A]	M3	17,100	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 101.4] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán – komplexní oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy - její vodorovnou dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení na trvalou skládku				
11	12190	PŘEVIRSTVENÍ ORNICE Převrstvení ornice na dočasně skládce 17.1 = 17,100 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - převrstvení ornice na skládce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	17,100	-----	-----
12	123738.1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ Odstranění stávající AZ Orientáční plocha je 270 m2 x koef. rozš. 1.5 = 405 m2 Odstranění spodní vrstvy AZ v tl. 0.12 m - odvoz na skládku - výkopek - zemina, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě 405*0.12 = 48,600 [A]	M3	48,600	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 101.4] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán – komplexní oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
13	123738.2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ Odstranění stávající AZ Orientační plocha je 270 m2 x koef. rozš. 1.5 = 405 m2 Odstranění horní vrstvy AZ v tl. 0.38 m - odvoz na mezidep. Zhotovitele k úpravě mater. a následnému použití v AZ na této stavbě 405*0.38 = 153,900 [A]	M3	153,900	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 101.4] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán – komplexní oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování - 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.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - X				
14	123738.3	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ Odtěžení stávající nebezpečné krajnice a dosypavek v délce cca 38 m, šířka cca 1.0 m, hloubka cca 0.3 m - zemina a kamenivo - nevhodný materiál pro využití na této stavbě 38*1.0*0.3 = 11,400 [A]	M3	11,400	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 101.4] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán – komplexní oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
15	125738	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ Z pol. 18222, 18222A, 17131.1, 567504.1, 567504.2, 567504.3 17.1+17.1+153.9+51+34+14.6 = 287,700 [A]	M3	287,700	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 101.4] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán – komplexní oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - X				
16	12893	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TR. III DRCENÍ KAMEN. (BALVANŮ) V PODKL. VRSTVÁCH AZ Dle diagnostického průzkumu vozovky kvůli přítomnosti v podkladních vrstvách balvanité sypaniny - předrcení na frakci 0/63 v tl. min 300 mm Orientační plocha je odhad 50 m2 x koef. rozš. 1.5 = 75 m2 75*0.3 = 22,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - předrcení výkopku dané třídy zeminy <i>Položka nezahrnuje:</i> - žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)	M3	22,500	-----	-----
17	12931.R	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M s reprofil. PROČIŠTĚNÍ STÁVAJÍCÍCH PŘÍKOPŮ - REPROFILACE (OBNOVA) STÁVAJÍCÍCH PŘÍKOPŮ. BUDE ZACHOVÁNA KÓTA DNA PŘÍKOPU Čištění a reprofilace příkopů v délce 76m x 0.25m3/m = 19 m3 76 = 76,000 [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**	M	76,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 101.4] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán – komplexní oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
18	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení materiálu z pol. 121108, 123738.1, 123738.2, 123738.3 $17.1+48.6+153.9+11.4 = 231,000$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	231,000	-----	-----
19	17131.1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY Plocha AZ - měřeno z výkresu - 270 m2 x koef. rozš. 1.5 = cca 405 m2 Do aktivní zóny se ukládá zemina úpravena na mezideponii Zhotovitelé - úprava dřívě odtěžené vrstvy AZ - použití materiálu z pol. 123738.2 - s přidáním hydraulického pojiva nebo kameniva Vrstva AZ v tl. 380 mm, E dep.2.= 45 MPa, CBR 15% Položka již obsahuje zhutnění a povrchové úpravy materiálu AZ $405*0.38 = 153,900$ [A]	M3	153,900	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 101.4] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán – komplexní oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
20	17180.R	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ v AZ Nakupovaný materiál pro AZ - min. podm. vhodný materiál dle ČSN 73 6133 Plocha AZ - měreno z výkresu - 270 m2 x koef. rozš. 1.5 = cca 405 m2 14.6 = 14,600 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	14,600	-----	-----
21	17380	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	15,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 101.4] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán – komplexní oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Dosyp krajnice min. podm. vhodný materiál dle ČSN 73 6133, hutnit na 100 % PS 15 = 15,000 [A] Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - x				
22	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Úprava povrchu - paraplán Orientační plocha je 270 m2 x koef. rozš. 1.5 = 405 m2 405 = 405,000 [A] Položka zahrnuje: - úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. Položka nezahrnuje: - x	M2	405,000	-----	-----
23	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M Rozprostření odtěžené ornice - 17.1 m3 114 = 114,000 [A] Položka zahrnuje: - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 Položka nezahrnuje: - x	M2	114,000	-----	-----
24	18222A	ROZPROSTŘENÍ NAKUPOVANÉ ORNICE VE SVAHU V TL. DO 0,15M Nákup ornice - 17.1 m3 114 = 114,000 [A]	M2	114,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 101.4] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán – komplexní oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - nákup a dopravu ornice - rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
25	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI 114+114 = 228,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	228,000	-----	-----
26	18710	OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE Ošetření sejmuté a uložené na skládce ornice po celou dobu skladování 17.1 = 17,100 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími - založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávníku při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím) - 1x za rok ošetření chemicky - 2x za rok sekání. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	17,100	-----	-----
2 Základy						-----
27	212645	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ I Drenážní trubka 200 mm, SN8 Obsyp dtří fr. 8/32 76 = 76,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - platí pro kompletní konstrukce trativodů: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy <i>Položka nezahrnuje:</i> - opláštění z geotextilie, fólie	M	76,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 101.4] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán – komplexní oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
28	28997D	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 400G/M2 Opatření separační geotextilií s filtrační funkcí K více nebo se rovná 1*10-4/m/s 250 = 250,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - přesahy se nezapočítávají do výměry	M2	250,000	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce						-----
29	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Betonové lože C12/15, tl. 0,23 m pro dvě řady drobných betonových kostek štípaných. Šířka podkladu 0,40 m. Uložení na podkladní vrstvu ŠD - návaznost na pol. 58220 38*0.4*0.23 = 3,496 [A]	M3	3,496	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 101.4] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán – komplexní oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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 odskrůžovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
5 Komunikace -----						
30	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Skladba č. 1 - konstrukce vozovky INTRAVILÁN – životnost 25 let - Štěrkodrt' ŠDa 0/32 GE, 150 mm - ČSN 73 6126-1 - 270m²*koef. rozš. 1.2*0.15m Skladba č. 6: - Štěrkodrt' ŠDa 0/32, 150 mm - ČSN 73 6126-1 - 62.70m²*0.15m - Štěrkodrt' ŠDa 0/32, 190 mm - ČSN 73 6126-1 - 62.7m²*0.19m (270*1.2*0.15)+(62.7*0.15)+(62.7*0.19) = 69,918 [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	M3	69,918	-----	-----
31	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Dlažděný sjezd: - Štěrkodrt' ŠDb 0/32, 150 mm - ČSN 73 6126-1 - 15 m² 15*1.01 = 15,150 [A]	M2	15,150	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 101.4] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán – komplexní oprava

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				
32	567504.1	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM A ASF EMULZÍ Skladba 1 - konstrukce vozovky INTRAVILÁN – životnost 25 let - RS CA 0/32 (0/45), 170 mm, ČSN 73 6147 Plocha (měřeno z výkresu) 270 m2 x koef. rozš. 1.1 = cca 297 m2 x 0,17 m = cca 51 m3 Potřebné množství 51 m3 se skládá: - použití materiálu z pol. 113728.3 - 4 m3 - použití materiálu z pol. 113338 - 47 m3 Včetně potřebného stroje Recyklace za studena na mezidep. s použitím cementu a asfaltového pojiva podle TP 128 Předpokládané množství pro transparentnost nabídek bude cement 3,5 % a asfaltová emulze 2,5 % zbytkové množství. Přesné množství bude stanoveno ve zkušební laboratoři Položka obsahuje pojiva: cement a asfaltová emulze 4+47 = 51,000 [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	M3	51,000	-----	-----
33	567504.2	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM A ASF EMULZÍ Materiál pro část AZ z pol. 113338 - vrstva RS CA 0/32 (0/45) - vč. dopravy a uložení vrstvy: - množství 34 m3 - Recyklace za studena na mezidep. s použitím cementu a asfaltového pojiva podle TP 128 Předpokládané množství pro transparentnost nabídek bude cement 3,5 % a asfaltová emulze 2,5 % zbytkové množství. Přesné množství bude stanoveno ve zkušební laboratoři Položka obsahuje pojiva: cement a asfaltová emulze 34 = 34,000 [A]	M3	34,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 101.4] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán – komplexní oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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				
34	56962	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Krajnice R-Mat, tl. 0,10 m - max.povolenou frakci 0/22 recyklátu 114 = 114,000 [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> - X	M2	114,000	-----	-----
35	572214	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Skladba č. 1 - konstrukce vozovky INTRAVILÁN – životnost 25 let - 2x PS CP, min. 0,4 kg/m2 - ČSN 73 6129 - spojovací postřik modifikovaný (270m2*koef.rozš.1.02)+(270m2*koef.rozš.1.04) (270*1.02)+(270*1.04) = 556,200 [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	556,200	-----	-----
36	574B04	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+ Skladba č. 1 - konstrukce vozovky INTRAVILÁN – životnost 25 let - asfaltový beton pro obrusné vrstvy modif. ACO 11+, PMB 45/80-65, 40 mm - ČSN 73 6121, TKP kap. 7 Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť (včetně tloušťky) v souladu s TKP 1 270*1.01*0.04 = 10,908 [A]	M3	10,908	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 101.4] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán – komplexní oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
37	574D08	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 22+, 22S Skladba č. 1 - konstrukce vozovky INTRAVILÁN – životnost 25 let - asfaltový beton pro ložní vrstvy modif. ACL 22S , PMB 25/55-60, 60 mm - ČSN 73 6121, TKP kap. 7 Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť (včetně tloušťky) v souladu s TKP 1 $270 \times 1.02 \times 0.06 = 16,524 \text{ [A]}$ <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.	M3	16,524	-----	-----
38	574E06	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S Skladba č. 1 - konstrukce vozovky INTRAVILÁN – životnost 25 let - Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16+, 50/70, 60 mm, ČSN 736121, TKP kap. 7 Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. Pro fakturaci bude provedeno přesné zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť (včetně tloušťky) v souladu s TKP 1 $270 \times 1.04 \times 0.06 = 16,848 \text{ [A]}$ <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.	M3	16,848	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 101.4] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán – komplexní oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
39	58220	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK BEZ LOŽE Pojízdná kamenná dlažba z drobných kostek, štípaná Pojízdný dlažděný kryt (zpevněná krajnice) - první dvě řady drobných kamenných kostek štípaných - drobná kamenná dlažba pojezdná DL 100 mm - ČSN 73 6131 - betonové lože C12/15, tl. 0,23 m - viz pol. 451312 PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 38*0.2 = 7,600 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	7,600	-----	-----
40	58221	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA Skladba č. 6: Pojízdná kamenná dlažba štípaná z drobných kostek Pojízdný dlažděný kryt (zpevněná krajnice) - kamenná dlažba štípaná pojezdná DL 100 mm - ČSN 73 6131 - lože (drobné drcené kamenivo 4-8mm) L - 40 mm - ČSN 73 6131 38*1.65 = 62,700 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	62,700	-----	-----
41	582613	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 100MM DO LOŽE Z KAM Dlažděný sjezd: - Betonová zámková dlažba DL 100 mm - Lože L, 8/16, 30mm ČSN 736126-1	M2	15,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 101.4] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán – komplexní oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	15 = 15,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
42	58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM Asfaltová zálivka za horka - typ N1 - u obrubníků, dlažba, bus záliv, vpustí, žlaby, poklopy, šachty atd. 250 = 250,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	250,000	-----	-----
8 Potrubí -----						
43	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Výšková oprava stávajících poklopů, přípojek, revizních šachet - Intravilán - bez dodávky nových poklopů 2 = 2,000 [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	2,000	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
44	91225	SMĚROVÉ SLOUPKY KOVOVÉ VČET ODRAZ PÁSKU 5 = 5,000 [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	5,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 101.4] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán – komplexní oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
45	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Předznačení a příp. obnová po třech měsících 10+10 = 20,000 [A] <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	20,000	-----	-----
46	915231	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA Obnova po 3 měsících 10 = 10,000 [A] <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	10,000	-----	-----
47	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM SILNIČNÍ OBRUBNÍK ABO 1-15 1000/150/300 do bet. lož C12/15 dle TP 192 Náhrada poškozených obrubníků v délce 200 m - POLOŽKA BUDE ČERPÁNÁ NA ZÁKLADĚ VYJADŘENÍ AD A TDS A SOUHLASU TDI! 25 = 25,000 [A] <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	M	25,000	-----	-----
48	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM SILNIČNÍ OBRUBNÍK ABO 1-15 1000/150/300 mm do bet. Lože 10 = 10,000 [A] <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	M	10,000	-----	-----
49	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	100,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 101.4] - Silnice II/603 úsek 1- intravilán – komplexní oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	100 = 100,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
50	91913 Specifikace	ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ 5 = 5,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - řezání betonových konstrukcí bez ohledu na tloušťku - spotřeba vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	5,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **2 - NEUZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.1] - Chodníky podél silnice II/603**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.1] - Chodníky podél silnice II/603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 106.2.1 Chodníky podél silnice II/603						-----
2.1 Drenáž odvodnění pláň						-----
1	132251101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 "102A_2_prehledna_situace.pdf" "102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" "drenáž - odvodnění pláň" $24.400 * 0.400 * 0.600 = 5,856$ [A]	M3	5,856	-----	-----
2	162751117.1	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m "100% zeminy na trvalou skládku" $5.856 * VV \text{ viz. } 132251101 = 5,856$ [A]	M3	5,856	-----	-----
3	162751119.2	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m "100% zeminy na trvalou skládku" $5.856 * VV \text{ viz. } 132251101 = 5,856$ [A] $A * 10 \text{ "Koeficient množství" } = 58,560$ [B]	M3	58,560	-----	-----
4	171201231.3	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 "100% zeminy na trvalou skládku" "objemová hmotnost zeminy 1750 kg/m3" $5.856 * VV \text{ viz. } 132251101 = 5,856$ [A] $A * 1.75 \text{ "Koeficient množství" } = 10,248$ [B]	T	10,248	-----	-----
5	171251201.4	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	M3	5,856	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.1] - Chodníky podél silnice II/603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"100% zeminy na trvalou skládku" 5.856 " VV viz. 132251101" = 5,856 [A]				
6	211971121	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m "102A_2_prehledna_situace.pdf" "102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" "drenáž - odvodnění pláň" 24.400 * (0.400 * 2 + 0.600 * 2) = 48,800 [A]	M2	48,800	-----	-----
7	212752102	Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sen Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 4 celoperforovaná 360° DN 150 "102A_2_prehledna_situace.pdf" "102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" "drenáž - odvodnění pláň" 24.400 = 24,400 [A]	M	24,400	-----	-----
8	69311070	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 400g/m2 geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 400g/m2	M2	57,804	-----	-----
3.1 Opěrný prvek - palisáda + kamenné schod. stupně						-----
9	339921131	Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády do 500 mm Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády do 500 mm "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_8_operny_prvek_pred_objektem_90_3.pdf" "18,900 + 4,800" 23.7 = 23,700 [A]	M	23,700	-----	-----
10	339921132	Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 500 do 1000 mm Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 500 do 1000 mm "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_7_operny_prvek_u_st_oploceni.pdf" "3,960" 22.5 = 22,500 [A]	M	22,500	-----	-----
11	434191423	Osazování schodišťových stupňů kamenných s vyspárováním styčných spár, s provizorním dřevěným zábradlím a dočasným zakrytím stupnic prkny na desku, stupňů pemrl	M	2,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.1] - Chodníky podél silnice II/603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Osazování schodišťových stupňů kamenných s vyspárováním styčných spár, s provizorním dřevěným zábradlím a dočasným zakrytím stupnic prkny na desku, stupňů pemrlovaných nebo ostatních ""102A_8_operny_prvek_pred_objektem_90_3.pdf" ""2x stupeň dl. 1,0 m" 1.000 * 2 = 2,000 [A]				
12	58380002	obrubník kamenný žulový přímý 1000x320x240mm obrubník kamenný žulový přímý 1000x320x240mm	M	2,100	-----	-----
13	58380374	obrubník kamenný žulový přímý 1000x120x250mm obrubník kamenný žulový přímý 1000x120x250mm ""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""2,000* 0,245" 0.49 = 0,490 [A]	M	0,490	-----	-----
14	59229009	palisáda hranatá betonová 180x120mm v 400mm přírodní palisáda hranatá betonová 180x120mm v 400mm přírodní ""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""132,000" 132 = 132,000 [A]	KUS	132,000	-----	-----
15	59229011	palisáda hranatá betonová 180x120mm v 600mm přírodní palisáda hranatá betonová 180x120mm v 600mm přírodní ""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""22,000" 22 = 22 [A] A * 5.715"Koeficient množství" = 126 [B]	KUS	126,000	-----	-----
5.0 Provizorní asfaltový nájezdový klín						-----
16	577RKON01	Zřízení dočasného asfaltového nájezdového klínu v pro realizaci dané etapy prací s napojením na stávající nivelitu komunikace Zřízení dočasného asfaltového nájezdového klínu v pro realizaci dané etapy prací s napojením na stávající nivelitu komunikace	M2	60,000	-----	-----
17	577RKON02	Odstranění dočasného asfaltového klínu při realizaci dané etapy včetně odvozu a likvidace na recyklační skládce Odstranění dočasného asfaltového klínu při realizaci dané etapy včetně odvozu a likvidace na recyklační skládce	M2	60,000	-----	-----
5.1 Komunikace - napojení přes odskoky a přiznanou spáru na stávající stav - povrch asfaltový SKLADBA 1						-----
18	171152501.R1	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudružných a nesoudružných	M2	2,938	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.1] - Chodníky podél silnice II/603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudružných a nesoudržných "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" "napojení přes odskoky 0,25 m" "25% vykázané plochy" "Plocha (102A_rev.01) - skladba 1 - napojení přes odskok* 25/100" 2.938 = 2,938 [A]				
19	181951111.R2	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" "napojení přes odskoky 0,25 m" "25% vykázané plochy" "Plocha (102A_rev.01) - skladba 1 - napojení přes odskok* 25/100" 2.938 = 2,938 [A]	M2	2,938	-----	-----
20	564861011.R3	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" "napojení přes odskoky 0,25 m" "25% vykázané plochy" "Plocha (102A_rev.01) - skladba 1 - napojení přes odskok* 25/100" 2.938 = 2,938 [A]	M2	2,938	-----	-----
21	565145101.R4	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 60 mm Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 60 mm	M2	5,875	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.1] - Chodníky podél silnice II/603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" "napojení přes odskoky 0,25 m" "50% vykážené plochy" "Plocha (102A_rev.01) - skladba 1 - napojení přes odskok* 50/100" 5.875 = 5,875 [A]				
22	567122111.R5	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 120 mm Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 120 mm "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" "napojení přes odskoky 0,25 m" "50% vykážené plochy" "Plocha (102A_rev.01) - skladba 1 - napojení přes odskok* 50/100" 5.875 = 5,875 [A]	M2	5,875	-----	-----
23	573231107.R6	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,40 kg/m2 Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,40 kg/m2 "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "1x pro ložnou vrstvu" "50% plochy" "Plocha (102A_rev.01) - skladba 1 - napojení přes odskok* 50/100" "1x pro obrušnou vrstvu" "100% plochy" "Plocha (102A_rev.01) - skladba 1 - napojení přes odskok" 17.625 = 17,625 [A]	M2	17,625	-----	-----
24	577134111.R7	Asfaltový beton vrstva obrušná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I (ACO 11+), po zhutnění tl. 40 mm Asfaltový beton vrstva obrušná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I (ACO 11+), po zhutnění tl. 40 mm	M2	11,750	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.1] - Chodníky podél silnice II/603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" "napojení přes odskoky" "100% vykázané plochy" "Plocha (102A_rev.01) - skladba 1 - napojení přes odskok" 11.75 = 11,750 [A]				
25	919112212.R8	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 10 mm, hloubky 20 mm Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 10 mm, hloubky 20 mm "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "Délka (102A_rev.01) - napojení na ohrubu - odskoky" 22.629 = 22,629 [A]	M	22,629	-----	-----
26	919122111.R9	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnícím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 1 Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnícím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "Délka (102A_rev.01) - napojení na ohrubu - odskoky" 22.629 = 22,629 [A]	M	22,629	-----	-----
27	919125111.R10	Těsnění svislé spáry mezi živičným krytem a ostatními prvky asfaltovou páskou samolepicí šířky 35 mm tl. 8 mm Těsnění svislé spáry mezi živičným krytem a ostatními prvky asfaltovou páskou samolepicí šířky 35 mm tl. 8 mm "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "Délka (102A_rev.01) - napojení na ohrubu - odskoky" 22.629 = 22,629 [A]	M	22,629	-----	-----
28	919726123.R11	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2 Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2	M2	2,938	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.1] - Chodníky podél silnice II/603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" "napojení přes odskoky 0,25 m" "25% vykázané plochy" "Plocha (102A_rev.01) - skladba 1 - napojení přes odskok* 25/100" 2.938 = 2,938 [A]				
29	919731121.R12	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. do 50 mm Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. do 50 mm "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "Délka (102A_rev.01) - napojení odskoků na stávající stav" 8.244 = 8,244 [A]	M	8,244	-----	-----
30	919732211.R13	Styčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky d Styčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "Délka (102A_rev.01) - napojení odskoků na stávající stav" 8.244 = 8,244 [A]	M	8,244	-----	-----
5.10 Nezpevněná krajnice - povrch asfaltový recyklát						-----
31	171152501.R14	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudružných a nesoudržných Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudružných a nesoudržných "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "Plocha (102_rev.01) nezpevněná plocha - asfaltový recyklát" 23.52 = 23,520 [A]	M2	23,520	-----	-----
32	181951111.R15	Úprava pláň vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění Úprava pláň vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění	M2	23,520	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.1] - Chodníky podél silnice II/603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "Plocha (102_rev.01) nezpevněná plocha - asfaltový recyklát" 23.52 = 23,520 [A]				
33	564851111.R16	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "Plocha (102_rev.01) nezpevněná plocha - asfaltový recyklát" 23.52 = 23,520 [A]	M2	23,520	-----	-----
34	569931132.R17	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 100 mm Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 100 mm "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "Plocha (102_rev.01) nezpevněná plocha - asfaltový recyklát" 23.52 = 23,520 [A]	M2	23,520	-----	-----
35	919726123.R18	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2 Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2 "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "Plocha (102_rev.01) nezpevněná plocha - asfaltový recyklát" 23.52 = 23,520 [A]	M2	23,520	-----	-----
5.11 Úpravy pro slabozraké a nevidomé - povrch bet. dlažba SKLADBA 2,4,6 a 7						
36	171152501.R19	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudružných a nesoudržných Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudružných a nesoudržných "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "Plocha (102A_rev.1) - ZTP - umělá vodící linie" "Plocha (102A_rev.01) - ZTP slepecká bet. dlažba tl. 60 mm" "Plocha (102A_rev.01) - ZTP slepecká bet. dlažba tl. 80 mm" 63.33 = 63,330 [A]	M2	63,330	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.1] - Chodníky podél silnice II/603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
37	181951111.R20	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "Plocha (102A_rev.1) - ZTP - umělá vodící linie" "Plocha (102A_rev.01) - ZTP slepecká bet. dlažba tl. 60 mm" "Plocha (102A_rev.01) - ZTP slepecká bet. dlažba tl. 80 mm" 63.33 = 63,330 [A]	M2	63,330	-----	-----
38	564851111.R21	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "Plocha (102A_rev.1) - ZTP - umělá vodící linie" "Plocha (102A_rev.01) - ZTP slepecká bet. dlažba tl. 60 mm" "Plocha (102A_rev.01) - ZTP slepecká bet. dlažba tl. 80 mm" 63.33 = 63,330 [A]	M2	63,330	-----	-----
39	59245006.R22	dlažba pro nevidomé betonová 200x100mm tl 60mm barevná dlažba pro nevidomé betonová 200x100mm tl 60mm barevná	M2	43,373	-----	-----
40	59245226.R23	dlažba pro nevidomé betonová 200x100mm tl 80mm barevná dlažba pro nevidomé betonová 200x100mm tl 80mm barevná	M2	1,772	-----	-----
41	59246086.R24	dlažba pro nevidomé betonová 200x200mm tl 60mm bílá dlažba pro nevidomé betonová 200x200mm tl 60mm bílá	M2	20,085	-----	-----
42	596211110.R25	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutn Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2 "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "Plocha (102A_rev.01) - ZTP slepecká bet. dlažba tl. 60 mm" 42.11 = 42,110 [A]	M2	42,110	-----	-----
43	596211110.R26	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutn	M2	19,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.1] - Chodníky podél silnice II/603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2 ""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""102A_2_prehledna_situace.pdf" ""Plocha (102A_rev.1) - ZTP - umělá vodící linie" 19.5 = 19,500 [A]				
44	596211210.R27	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2 ""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""102A_2_prehledna_situace.pdf" ""Plocha (102A_rev.01) - ZTP slepecká bet. dlažba tl. 80 mm" 1.72 = 1,720 [A]	M2	1,720	-----	-----
45	919726123.R28	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2 Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2 ""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""102A_2_prehledna_situace.pdf" ""Plocha (102A_rev.1) - ZTP - umělá vodící linie" ""Plocha (102A_rev.01) - ZTP slepecká bet. dlažba tl. 60 mm" ""Plocha (102A_rev.01) - ZTP slepecká bet. dlažba tl. 80 mm" 63.33 = 63,330 [A]	M2	63,330	-----	-----
5.2 Komunikace - úprava obrusné a ložné vrstvy stávající stav - povrch asfaltoý SKLADBA 1 -----						
46	565145101.R30	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 60 mm Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 60 mm ""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""102A_2_prehledna_situace.pdf" ""102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" ""Plocha (102A_rev.01) - skladba 1 - výměna obrusné+ložné vrstvy" 22.12 = 22,120 [A]	M2	22,120	-----	-----
47	573231107.R31	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,40 kg/m2 Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,40 kg/m2	M2	44,240	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.1] - Chodníky podél silnice II/603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"Množství určené pomocí aplikace Výměry." "1x pro ložnou vrstvu" "Plocha (102A_rev.01) - skladba 1 - výměna ohrusné+ložné vrstvy" "1x pro ohrusnou vrstvu" "Plocha (102A_rev.01) - skladba 1 - výměna ohrusné+ložné vrstvy" 44.24 = 44,240 [A]				
48	577134111.R32	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I (ACO 11+), po zhutnění tl. 40 mm Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I (ACO 11+), po zhutnění tl. 40 mm Poznámka: Při fakturaci zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť. Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_přehledna_situace.pdf" "102A_4_vzorovy_přicny_rez_a_detail_napojeni.pdf" "Plocha (102A_rev.01) - skladba 1 - výměna ohrusné+ložné vrstvy" 22.12 = 22,120 [A]	M2	22,120	-----	-----
49	919112212.R33	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 10 mm, hloubky 20 mm Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 10 mm, hloubky 20 mm "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_přehledna_situace.pdf" "Délka (102A_rev.01) napojení na ohrubu - výměna ložné+ohrusné vrstvy" 4.513 = 4,513 [A]	M	4,513	-----	-----
50	919122111.R34	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnícím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 1 Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnícím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_přehledna_situace.pdf" "Délka (102A_rev.01) napojení na ohrubu - výměna ložné+ohrusné vrstvy" 4.513 = 4,513 [A]	M	4,513	-----	-----
51	919125111.R35	Těsnění svislé spáry mezi živičným krytem a ostatními prvky asfaltovou páskou samolepicí šířky 35 mm tl. 8 mm Těsnění svislé spáry mezi živičným krytem a ostatními prvky asfaltovou páskou samolepicí šířky 35 mm tl. 8 mm	M	4,513	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.1] - Chodníky podél silnice II/603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "Délka (102A_rev.01) napojení na obrubu - výměna ložné+obrusné vrstvy" 4.513 = 4,513 [A]				
52	919731121.R36	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. do 50 mm Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. do 50 mm "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "Délka (102A_rev.01) - napojení výměny vrstev na stávající stav" 26.668 = 26,668 [A]	M	26,668	-----	-----
53	919732211.R37	Styčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky d Styčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "Délka (102A_rev.01) - napojení výměny vrstev na stávající stav" 26.668 = 26,668 [A]	M	26,668	-----	-----
54	938908411.R38	Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živičného, betonového nebo dlážděného Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živičného, betonového nebo dlážděného "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "po odfrézování původních vrstev" "Plocha (102A_rev.01) - skladba 1 - výměna obrusné+ložné vrstvy" 22.12 = 22,120 [A]	M2	22,120	-----	-----
55	938909331.R39	Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek ručně povrchu po Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek ručně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živičného "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "po odfrézování původních vrstev" "Plocha (102A_rev.01) - skladba 1 - výměna obrusné+ložné vrstvy" 22.12 = 22,120 [A]	M2	22,120	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.1] - Chodníky podél silnice II/603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5.3 Komunikace - povrch asfaltový SKLADBA 1 -----						
56	171152501.R40	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudružných a nesoudržných Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudružných a nesoudržných ""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""102A_2_prehledna_situace.pdf" ""102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" ""Plocha (102A_rev.01) - skladba 1 - plná skladba" 20.4 = 20,400 [A]	M2	20,400	-----	-----
57	181951111.R41	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění ""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""102A_2_prehledna_situace.pdf" ""102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" ""Plocha (102A_rev.01) - skladba 1 - plná skladba" 20.4 = 20,400 [A]	M2	20,400	-----	-----
58	564861011.R42	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm ""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""102A_2_prehledna_situace.pdf" ""102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" ""Plocha (102A_rev.01) - skladba 1 - plná skladba" 20.4 = 20,400 [A]	M2	20,400	-----	-----
59	565145101.R43	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 60 mm Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 60 mm ""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""102A_2_prehledna_situace.pdf" ""102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" ""Plocha (102A_rev.01) - skladba 1 - plná skladba" 20.4 = 20,400 [A]	M2	20,400	-----	-----
60	567122111.R44	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 120 mm	M2	20,400	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.1] - Chodníky podél silnice II/603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 120 mm ""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""102A_2_prehledna_situace.pdf" ""102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" ""Plocha (102A_rev.01) - skladba 1 - plná skladba" 20.4 = 20,400 [A]				
61	573231107.R45	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,40 kg/m ² Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,40 kg/m ² ""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""1x pro ložnou vrstvu" ""Plocha (102A_rev.01) - skladba 1 - plná skladba" ""1x pro obrušnou vrstvu" ""Plocha (102A_rev.01) - skladba 1 - plná skladba" 40.8 = 40,800 [A]	M2	40,800	-----	-----
62	577134111.R46	Asfaltový beton vrstva obrušná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I (ACO 11+), po zhutnění tl. 40 mm Asfaltový beton vrstva obrušná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I (ACO 11+), po zhutnění tl. 40 mm Poznámka: Při fakturaci zaměření každé asfaltové vrstvy zvlášť. Fakturace bude probíhat na základě skutečnosti. ""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""102A_2_prehledna_situace.pdf" ""102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" ""Plocha (102A_rev.01) - skladba 1 - plná skladba" 20.4 = 20,400 [A]	M2	20,400	-----	-----
63	919112212.R47	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 10 mm, hloubky 20 mm Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 10 mm, hloubky 20 mm ""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""102A_2_prehledna_situace.pdf" ""Délka (102A_rev.1) - napojení na obrubu - plná skladba 1" 5.863 = 5,863 [A]	M	5,863	-----	-----
64	919122111.R48	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 1 Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm	M	5,863	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.1] - Chodníky podél silnice II/603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "Délka (102A_rev.1) - napojení na obrubu - plná skladba 1" 5.863 = 5,863 [A]				
65	919125111.R49	Těsnění svislé spáry mezi živičným krytem a ostatními prvky asfaltovou páskou samolepicí šířky 35 mm tl. 8 mm Těsnění svislé spáry mezi živičným krytem a ostatními prvky asfaltovou páskou samolepicí šířky 35 mm tl. 8 mm "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "Délka (102A_rev.1) - napojení na obrubu - plná skladba 1" 5.863 = 5,863 [A]	M	5,863	-----	-----
66	919726123.R50	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2 Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2 "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" "Plocha (102A_rev.01) - skladba 1 - plná skladba" 20.4 = 20,400 [A]	M2	20,400	-----	-----
67	919731121.R51	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. do 50 mm Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. do 50 mm "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "Délka (102A_rev.01) - napojení plné skladby 1 na stávající stav" 8.572 = 8,572 [A]	M	8,572	-----	-----
68	919732211.R52	Styčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky d Styčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "Délka (102A_rev.01) - napojení plné skladby 1 na stávající stav" 8.572 = 8,572 [A]	M	8,572	-----	-----
5.4 Komunikace - povrch bet. řádková dlažba SKLADBA 2						-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.1] - Chodníky podél silnice II/603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
69	171152501.R53	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudružných a nesoudržných Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudružných a nesoudržných "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" "Plocha (102A_rev.01) - skladba 2 - bet. dlažba tl. 100 mm" 13.14 = 13,140 [A]	M2	13,140	-----	-----
70	181951111.R54	Úprava pláň vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění Úprava pláň vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" "Plocha (102A_rev.01) - skladba 2 - bet. dlažba tl. 100 mm" 13.14 = 13,140 [A]	M2	13,140	-----	-----
71	564861111.R55	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" "Plocha (102A_rev.01) - skladba 2 - bet. dlažba tl. 100 mm" 13.14 = 13,140 [A]	M2	13,140	-----	-----
72	567142111.R56	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 210 mm Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 210 mm "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" "Plocha (102A_rev.01) - skladba 2 - bet. dlažba tl. 100 mm" 13.14 = 13,140 [A]	M2	13,140	-----	-----
73	596212312.R57	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva těženého nebo drčeného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hu	M2	13,140	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.1] - Chodníky podél silnice II/603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 100 mm skupiny A, pro plochy do 300 m2 ""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""102A_2_prehledna_situace.pdf" ""102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" ""Plocha (102A_rev.01) - skladba 2 - bet. dlažba tl. 100 mm" 13.14 = 13,140 [A]				
74	919726123.R59	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2 Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2 ""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""102A_2_prehledna_situace.pdf" ""102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" ""Plocha (102A_rev.01) - skladba 2 - bet. dlažba tl. 100 mm" 13.14 = 13,140 [A]	M2	13,140	-----	-----
75	RMAT0001.R60	dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 100mm barevná dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 100mm barevná	M2	13,403	-----	-----
5.5 Vjezd - povrch bet. dlažba SKLADBA 4						-----
76	171152501.R61	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudružných a nesoudržných Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudružných a nesoudržných ""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""102A_2_prehledna_situace.pdf" ""102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" ""Plocha (102A_rev.01) - skladba 4 - vjezd - bet. dlažba tl. 80 mm" 20.75 = 20,750 [A]	M2	20,750	-----	-----
77	181951111.R62	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění ""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""102A_2_prehledna_situace.pdf" ""102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" ""Plocha (102A_rev.01) - skladba 4 - vjezd - bet. dlažba tl. 80 mm" 20.75 = 20,750 [A]	M2	20,750	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.1] - Chodníky podél silnice II/603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
78	564851111.R63	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" "2x vrstva ŠD tl. 150 mm" "Plocha (102A_rev.01) - skladba 4 - vjezd - bet. dlažba tl. 80 mm* 2" 41.5 = 41,500 [A]	M2	41,500	-----	-----
79	59245005.R64	dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 80mm barevná dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 80mm barevná	M2	21,373	-----	-----
80	596212210.R65	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva těžného nebo drčeného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hu Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva těžného nebo drčeného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2 "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" "Plocha (102A_rev.01) - skladba 4 - vjezd - bet. dlažba tl. 80 mm" 20.75 = 20,750 [A]	M2	20,750	-----	-----
81	919726123.R66	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2 Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2 "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" "Plocha (102A_rev.01) - skladba 4 - vjezd - bet. dlažba tl. 80 mm" 20.75 = 20,750 [A]	M2	20,750	-----	-----
5.6 Pojížděné ostrůvky a srpky - povrch kamenná dlažba SKLADBA 5						-----
82	171152501.R67	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudružných a nesoudržných Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudružných a nesoudržných	M2	1,390	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.1] - Chodníky podél silnice II/603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" "Plocha (102A_rev.01) - skladba 5 - poježděné srpky - kamenná dlažba" 1.39 = 1,390 [A]				
83	181951111.R68	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" "Plocha (102A_rev.01) - skladba 5 - poježděné srpky - kamenná dlažba" 1.39 = 1,390 [A]	M2	1,390	-----	-----
84	564861111.R69	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" "Plocha (102A_rev.01) - skladba 5 - poježděné srpky - kamenná dlažba" 1.39 = 1,390 [A]	M2	1,390	-----	-----
85	567142111.R70	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 210 mm Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 210 mm "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" "Plocha (102A_rev.01) - skladba 5 - poježděné srpky - kamenná dlažba" 1.39 = 1,390 [A]	M2	1,390	-----	-----
86	58381015.R71	kostka řezanoštípaná dlažební žula 10x10x10cm kostka řezanoštípaná dlažební žula 10x10x10cm	M2	1,418	-----	-----
87	591441111.R72	Kladení dlažby z mozaiky komunikací pro pěší s vyplněním spár, s dvojnásobným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m jednobarevné, s lože Kladení dlažby z mozaiky komunikací pro pěší s vyplněním spár, s dvojnásobným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m jednobarevné, s ložem tl. do 40 mm z cementové malty	M2	1,390	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.1] - Chodníky podél silnice II/603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""102A_2_prehledna_situace.pdf" ""102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" ""Plocha (102A_rev.01) - skladba 5 - pojižděné srpky - kamenná dlažba" 1.39 = 1,390 [A]				
88	919726123.R73	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2 Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2 ""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""102A_2_prehledna_situace.pdf" ""102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" ""Plocha (102A_rev.01) - skladba 5 - pojižděné srpky - kamenná dlažba" 1.39 = 1,390 [A]	M2	1,390	-----	-----
5.7 Chodníková plocha - občasný pojezd - povrch bet. řádková dlažba SKLADBA 6 -----						
89	171152501.R74	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudružných a nesoudružných Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudružných a nesoudružných ""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""102A_2_prehledna_situace.pdf" ""102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" ""Plocha (102A_rev.01) skladba 6 - chodníková plocha bet.dlažba tl. 100 mm" 98.13 = 98,130 [A]	M2	98,130	-----	-----
90	181951111.R75	Úprava pláň vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění Úprava pláň vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění ""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""102A_2_prehledna_situace.pdf" ""102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" ""Plocha (102A_rev.01) skladba 6 - chodníková plocha bet.dlažba tl. 100 mm" 98.13 = 98,130 [A]	M2	98,130	-----	-----
91	564851113.R76	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 170 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 170 mm	M2	98,130	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.1] - Chodníky podél silnice II/603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" "Plocha (102A_rev.01) skladba 6 - chodníková plocha bet.dlažba tl. 100 mm" 98.13 = 98,130 [A]				
92	596212312.R77	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hu Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 100 mm skupiny A, pro plochy do 300 m2 "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" "Plocha (102A_rev.01) skladba 6 - chodníková plocha bet.dlažba tl. 100 mm" 98.13 = 98,130 [A]	M2	98,130	-----	-----
93	919726123.R78	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2 Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2 "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" "Plocha (102A_rev.01) skladba 6 - chodníková plocha bet.dlažba tl. 100 mm" 98.13 = 98,130 [A]	M2	98,130	-----	-----
94	RMAT0001.R79	dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 100mm barevná dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 100mm barevná	M2	100,093	-----	-----
5.8 Chodníková plocha - povrch betonová dlažba SKLADBA 7b						
95	171152501.R80	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudružných a nesoudružných Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudružných a nesoudružných "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" "Plocha (102A_rev.01) - skladba 7b - chodník bet. dlažba tl. 60 mm" 429.85 = 429,850 [A]	M2	429,850	-----	-----
96	181951111.R81	Úprava pláň vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění	M2	429,850	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.1] - Chodníky podél silnice II/603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění ""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""102A_2_prehledna_situace.pdf" ""102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" ""Plocha (102A_rev.01) - skladba 7b - chodník bet. dlažba tl. 60 mm" 429.85 = 429,850 [A]				
97	564851111.R82	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm ""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""102A_2_prehledna_situace.pdf" ""102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" ""Plocha (102A_rev.01) - skladba 7b - chodník bet. dlažba tl. 60 mm" 429.85 = 429,850 [A]	M2	429,850	-----	-----
98	59245018.R83	dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 60mm přírodní dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 60mm přírodní	M2	434,149	-----	-----
99	596211113.R84	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutn Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2 ""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""102A_2_prehledna_situace.pdf" ""102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" ""Plocha (102A_rev.01) - skladba 7b - chodník bet. dlažba tl. 60 mm" 429.85 = 429,850 [A]	M2	429,850	-----	-----
100	919726123.R85	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2 Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2 ""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""102A_2_prehledna_situace.pdf" ""102A_4_vzorovy_pricny_rez_a_detail_napojeni.pdf" ""Plocha (102A_rev.01) - skladba 7b - chodník bet. dlažba tl. 60 mm" 429.85 = 429,850 [A]	M2	429,850	-----	-----

5.9 Chodníková plocha - předláždění - povrch betonová dlažba SKLADBA 7b

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.1] - Chodníky podél silnice II/603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
101	566301111	Úprava dosavadního krytu z kameniva drceného jako podklad pro nový kryt s vyrovnaním profilu v příčném i podélném směru, s vlhčením a zhutněním, s doplněním kam Úprava dosavadního krytu z kameniva drceného jako podklad pro nový kryt s vyrovnaním profilu v příčném i podélném směru, s vlhčením a zhutněním, s doplněním kamenivem drceným, jeho rozprostřením a zhutněním, v množství přes 0,04 do 0,06 m3/m2 ""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""102A_2_prehledna_situace.pdf" ""vyrovnaní původní podkladní vrstvy před pokládkou dlažby" ""Plocha (102A_rev.01) - skladba 7b - chodník - předláždění bet.dlažbou tl. 60 mm" 10.13 = 10,130 [A]	M2	10,130	-----	-----
102	596211110	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitém hutn Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitém hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2 ""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""102A_2_prehledna_situace.pdf" ""použití původní bet. dlažby" ""Plocha (102A_rev.01) - skladba 7b - chodník - předláždění bet.dlažbou tl. 60 mm" 10.13 = 10,130 [A]	M2	10,130	-----	-----
103	979054451	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem ""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""102A_2_prehledna_situace.pdf" ""původní sejmutá dlažba" ""Plocha (102A_rev.01) - skladba 7b - chodník - předláždění bet.dlažbou tl. 60 mm" 10.13 = 10,130 [A]	M2	10,130	-----	-----
711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům						-----
104	711161222	Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi na ploše svislé S vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní s nakaširovanou filtrační textilií výš Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi na ploše svislé S vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní s nakaširovanou filtrační textilií výška nopku 8,0 mm, tl. fólie do 0,6 mm	M2	29,630	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.1] - Chodníky podél silnice II/603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"102A_2_prehledna_situace.pdf" "podél oplocení a fasády" "výška cca. 0,50 m" (49.930 + 9.330) * 0.500 = 29,630 [A]				
105	711161384	Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi ostatní ukončení izolace provětrávací lištou Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi ostatní ukončení izolace provětrávací lištou "102A_2_prehledna_situace.pdf" "podél oplocení a fasády" "výška cca. 0,50 m" 49.930 + 9.330 = 59,260 [A]	M	59,260	-----	-----
106	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech v Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m	T	0,028	-----	-----
8.1 Uliční vpust' DV1 + liniové odvodnění ŽL1						-----
107	119001406	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvě Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí plastového, jmenovité světlosti DN přes 200 do 500 mm 1.200 * 2 = 2,400 [A]	M	2,400	-----	-----
108	132251251	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "šířka rýhy 1,20 m; hloubka výkopu od pláně 1,80 m" "Délka (102A_rev.01) napojení DV1 (DN200)* 1,200 * 1,800" "Délka (102A_rev.01) napojení ŽL1 (DN200)* 1,200 * 1,800" 21.998 = 21,998 [A]	M3	21,998	-----	-----
109	139001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny (1.200 * 1.700 * 1.200) * 2 = 4,896 [A]	M3	4,896	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.1] - Chodníky podél silnice II/603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
110	151101101	Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "hloubka výkopu od pláň 1,80 m" "Délka (102A_rev.01) napojení DV1 (DN200)* 1,800 * 2" "Délka (102A_rev.01) napojení ŽL1 (DN200)* 1,800 * 2" 36.662 = 36,662 [A]	M2	36,662	-----	-----
111	151101111	Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "102A_2_prehledna_situace.pdf" "hloubka výkopu od pláň 1,80 m" "Délka (102A_rev.01) napojení DV1 (DN200)* 1,800 * 2" "Délka (102A_rev.01) napojení ŽL1 (DN200)* 1,800 * 2" 36.662 = 36,662 [A]	M2	36,662	-----	-----
112	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m "100% výkopku na trvalou skládku" 21.998 " VV viz. 132251251" = 21,998 [A]	M3	21,998	-----	-----
113	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m "100% výkopku na trvalou skládku" 21.998 " VV viz. 132251251" = 21,998 [A] A * 10"Koeficient množství" = 219,980 [B]	M3	219,980	-----	-----
114	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	T	38,497	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.1] - Chodníky podél silnice II/603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		""100% výkopku na trvalou skládku" ""objemová hmotnost zeminy 1750 kg/m3" 21.998 " VV viz. 132251251" = 21,998 [A] A * 1.75"Koeficient množství" = 38,497 [B]				
115	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru ""100% výkopku na trvalou skládku" 21.998 " VV viz. 132251251" = 21,998 [A]	M3	21,998	-----	-----
116	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách ""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""102A_2_prehledna_situace.pdf" ""zásyp neseďavým, zhutnitelným materiálem (ŠD)" ""šířka rýhy 1,2 m; výška zásypu 1,15 m" ""Délka (102A_rev.01) napojení DV1 (DN200)* 1,200 * 1,150" ""Délka (102A_rev.01) napojení ŽL1 (DN200)* 1,200 * 1,150" 14.054 = 14,054 [A]	M3	14,054	-----	-----
117	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od j Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny ""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""102A_2_prehledna_situace.pdf" ""min. 0,3 m nad vrchol potrubí DN 200" ""šířka rýhy 1,20 m" ""Délka (102A_rev.01) napojení DV1 (DN200)* 1,200 * 0,500" ""Délka (102A_rev.01) napojení ŽL1 (DN200)* 1,200 * 0,500" ""odpočet potrubí DN 200" ""- ((Pi * 0,100 * 0,100) * 10,184)" 5.79 = 5,790 [A]	M3	5,790	-----	-----
118	28611176	trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 200x1000mm SN10	M	10,490	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.1] - Chodníky podél silnice II/603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 200x1000mm SN10				
119	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm ""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""102A_2_prehledna_situace.pdf" ""šířka rýhy 1,20 m; tl. 0,1 m" ""Délka (102A_rev.01) napojení DV1 (DN200)* 1,200 * 0,100" ""Délka (102A_rev.01) napojení ŽL1 (DN200)* 1,200 * 0,100" 1.222 = 1,222 [A]	M3	1,222	-----	-----
120	55241000	koš kalový pod kruhovou mříž - lehký koš kalový pod kruhovou mříž - lehký	KUS	1,000	-----	-----
121	55242328	mříž D 400 - plochá, 600x600 4-stranný rám mříž D 400 - plochá, 600x600 4-stranný rám	KUS	1,000	-----	-----
122	56241006	rošt můstkový A15 nerez pro žlab š 100mm rošt můstkový A15 nerez pro žlab š 100mm	M	0,500	-----	-----
123	58337302	štěrkopísek frakce 0/16 štěrkopísek frakce 0/16	T	11,580	-----	-----
124	58344171	štěrkodrt' frakce 0/32 štěrkodrt' frakce 0/32	T	28,108	-----	-----
125	59223074	vpust' odtoková polymerbetonová s integrovaným těsněním 500x130x380 vpust' odtoková polymerbetonová s integrovaným těsněním 500x130x380	KUS	1,000	-----	-----
126	59223857	skruž betonová horní pro uliční vpust' 450x295x50mm skruž betonová horní pro uliční vpust' 450x295x50mm	KUS	1,000	-----	-----
127	59223862	skruž betonová středová pro uliční vpust' 450x295x50mm skruž betonová středová pro uliční vpust' 450x295x50mm	KUS	1,000	-----	-----
128	59224492	skruž betonová s odtokem 200mm PVC pro uliční vpust' 450x450x50mm skruž betonová s odtokem 200mm PVC pro uliční vpust' 450x450x50mm	KUS	1,000	-----	-----
129	59224495	vpust' uliční DN 450 kaliště nízké 450/240x50mm vpust' uliční DN 450 kaliště nízké 450/240x50mm	KUS	1,000	-----	-----
130	59227006	žlab odvodňovací z polymerbetonu se spádem dna 0,5% 130x155/160mm žlab odvodňovací z polymerbetonu se spádem dna 0,5% 130x155/160mm	M	1,781	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.1] - Chodníky podél silnice II/603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
131	59227012	rošt můstkový A15 Pz pro žlab š 130mm rošt můstkový A15 Pz pro žlab š 130mm	M	1,781	-----	-----
132	59227027	čelo plné na začátek a konec odvodňovacího žlabu polymerbeton š 100mm čelo plné na začátek a konec odvodňovacího žlabu polymerbeton š 100mm	KUS	2,000	-----	-----
133	871353122	Montáž kanalizačního potrubí z tvrdého PVC-U hladkého plnostěnného tuhost SN 10 DN 200 Montáž kanalizačního potrubí z tvrdého PVC-U hladkého plnostěnného tuhost SN 10 DN 200 ""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""102A_2_prehledna_situace.pdf" ""Délka (102A_rev.01) napojení DV1 (DN200)" ""Délka (102A_rev.01) napojení ŽL1 (DN200)" 10.184 = 10,184 [A]	M	10,184	-----	-----
134	877355122	Montáž nalepovací odbočné tvarovky na potrubí z kanalizačních trub z PVC DN 200 Montáž nalepovací odbočné tvarovky na potrubí z kanalizačních trub z PVC DN 200 ""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""102A_2_prehledna_situace.pdf" ""1x napojení DV1" ""1,000" ""1x napojení ŽL1" ""1,000" 2 = 2,000 [A]	KUS	2,000	-----	-----
135	892351111	Zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200 Zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200 ""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""102A_2_prehledna_situace.pdf" ""Délka (102A_rev.01) napojení DV1 (DN200)" ""Délka (102A_rev.01) napojení ŽL1 (DN200)" 10.184 = 10,184 [A]	M	10,184	-----	-----
136	892353922	Proplach potrubí jednoduchý (bez dezinfekce) DN od 150 do 200 Proplach potrubí jednoduchý (bez dezinfekce) DN od 150 do 200	M	10,184	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.1] - Chodníky podél silnice II/603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""102A_2_prehledna_situace.pdf" ""Délka (102A_rev.01) napojení DV1 (DN200)" ""Délka (102A_rev.01) napojení ŽL1 (DN200)" 10.184 = 10,184 [A]				
137	895941302	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 dno s kalištěm Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 dno s kalištěm ""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""102A_2_prehledna_situace.pdf" ""Počet (102A_rev.01) DV1" 1 = 1,000 [A]	KUS	1,000	-----	-----
138	895941313	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 skruž horní 295 mm Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 skruž horní 295 mm ""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""102A_2_prehledna_situace.pdf" ""Počet (102A_rev.01) DV1" 1 = 1,000 [A]	KUS	1,000	-----	-----
139	895941322	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 skruž středová 295 mm Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 skruž středová 295 mm ""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""102A_2_prehledna_situace.pdf" ""Počet (102A_rev.01) DV1" 1 = 1,000 [A]	KUS	1,000	-----	-----
140	895941331	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 skruž průběžná s výtokem Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 skruž průběžná s výtokem ""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""102A_2_prehledna_situace.pdf" ""Počet (102A_rev.01) DV1" 1 = 1,000 [A]	KUS	1,000	-----	-----
141	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600 Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.1] - Chodníky podél silnice II/603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""102A_2_prehledna_situace.pdf" ""Počet (102A_rev.01) DV1" 1 = 1,000 [A]				
142	935113111	Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem polymerbetonového šířky do 200 mm Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem polymerbetonového šířky do 200 mm ""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""102A_2_prehledna_situace.pdf" ""Délka (102A_rev.01) liniového žlabu Ž1" 1.781 = 1,781 [A]	M	1,781	-----	-----
143	935923216	Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem vpusti pro žlab šířky do 200 mm Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem vpusti pro žlab šířky do 200 mm ""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""102A_2_prehledna_situace.pdf" ""liniové odvodnění ŽL1" ""1,000" 1 = 1,000 [A]	KUS	1,000	-----	-----
144	RMAT0001	nalepovací odbočka DN 200 x 125 - 45° nalepovací odbočka DN 200 x 125 - 45°	KUS	2,000	-----	-----
9.1 Sanace podezdívky oplocení						-----
145	985112112	Odsekání degradovaného betonu stěn, tloušťky přes 10 do 30 mm Odsekání degradovaného betonu stěn, tloušťky přes 10 do 30 mm ""102A_2_prehledna_situace.pdf" ""sanace původních betonových konstrukcí v případě potřeby (bude upřesněno při realizaci)" ""celková délka 32 m, výška 0,5 m (tj. 16 m2)" ""pro VV SP stanoven rozsah 20 % ploch" 16.000 * 20/100 = 3,200 [A]	M2	3,200	-----	-----
146	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou 3.200 " VV viz. 985112112" = 3,200 [A]	M2	3,200	-----	-----
147	985131311	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ruční dočištění ocelovými kartáči Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ruční dočištění ocelovými kartáči	M2	3,200	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.1] - Chodníky podél silnice II/603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		3.200 " VV viz. 985112112" = 3,200 [A]				
148	985139112	Očištění ploch Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě Očištění ploch Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě 3.200 " VV viz. 985112112" = 3,200 [A]	M2	3,200	-----	-----
149	985311113	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 20 do 30 mm Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 20 do 30 mm 3.200 " VV viz. 985112112" = 3,200 [A]	M2	3,200	-----	-----
150	985311912	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě 3.200 " VV viz. 985112112" = 3,200 [A]	M2	3,200	-----	-----
151	985312114	Stěrka k vyrovnaní ploch reprofilovaného betonu stěn, tloušťky do 5 mm Stěrka k vyrovnaní ploch reprofilovaného betonu stěn, tloušťky do 5 mm 3.200 " VV viz. 985112112" = 3,200 [A]	M2	3,200	-----	-----
152	985312192	Stěrka k vyrovnaní ploch reprofilovaného betonu Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě Stěrka k vyrovnaní ploch reprofilovaného betonu Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě 3.200 " VV viz. 985112112" = 3,200 [A]	M2	3,200	-----	-----
153	985321111	Ochranný nátěr betonářské výztuže 1 vrstva tloušťky 1 mm na cementové bázi stěn, líce kleneb a podhledů Ochranný nátěr betonářské výztuže 1 vrstva tloušťky 1 mm na cementové bázi stěn, líce kleneb a podhledů 3.200 " VV viz. 985112112" = 3,200 [A]	M2	3,200	-----	-----
154	985321912	Ochranný nátěr betonářské výztuže Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě Ochranný nátěr betonářské výztuže Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě 3.200 " VV viz. 985112112" = 3,200 [A]	M2	3,200	-----	-----
155	985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi, tloušťky 1 mm Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi, tloušťky 1 mm 3.200 " VV viz. 985112112" = 3,200 [A]	M2	3,200	-----	-----
156	985323912	Spojovací můstek reprofilovaného betonu Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě Spojovací můstek reprofilovaného betonu Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě 3.200 " VV viz. 985112112" = 3,200 [A]	M2	3,200	-----	-----
9.2 Bourání a odstranění původních konstrukcí						-----
157	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a	M2	153,400	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.1] - Chodníky podél silnice II/603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby "betonová dlažba" $157.000 - 9.600 + 6.000 = 153,400$ [A]				
158	113106151	Rozebrání dlažeb vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár ručně z ve Rozebrání dlažeb vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár ručně z velkých kostek s ložem z kameniva "kamenná dlažba" $17.040 + 2.000 = 19,040$ [A]	M2	19,040	-----	-----
159	113107162	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní p Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm "asfaltová komunikace" $166.790 = 166,790$ [A] "chodník bet. dlažba" $157.000 = 157,000$ [B] "Celkem: "A+B = 323,790 [C]	M2	323,790	-----	-----
160	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm "asfaltová komunikace" $395.910 = 395,910$ [A]	M2	395,910	-----	-----
161	113107322	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z k Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	M2	74,710	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.1] - Chodníky podél silnice II/603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		""chodník z bet. dlažby" 6.000 = 6,000 [A] ""asfaltová komunikace" 12.000 + 11.620 + 6.800 + 2.000 = 32,420 [B] ""bet. plochy vjezdů" 7.960 + 4.000 + 2.000 + 3.290 = 17,250 [C] ""kamenná dlažba" 17.040 + 2.000 = 19,040 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 74,710 [E]				
162	113107331	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z b Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm ""betonové plochy vjezdů" 7.960 + 4.000 + 2.000 + 3.290 = 17,250 [A]	M2	17,250	-----	-----
163	113154112	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 40 mm Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 40 mm ""asfaltová komunikace" ""obrusná vrstva" 395.910 + 12.000 + 11.620 + 6.800 + 166.790 + 2.000 = 595,120 [A]	M2	595,120	-----	-----
164	113154114	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 100 mm Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 100 mm ""asfaltová komunikace" ""ložná vrstva" 395.910 + 12.000 + 11.620 + 6.800 + 166.790 + 2.000 = 595,120 [A]	M2	595,120	-----	-----
165	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých ""bet. obruba š. 0,15 m" 21.870 + 9.690 + 7.600 + 32.050 + 20.600 + 13.900 = 105,710 [A]	M	105,710	-----	-----
166	890411811	Bourání šachet a jímek ručně velikosti obestavěného prostoru do 1,5 m3 z prefabrikovaných skruží Bourání šachet a jímek ručně velikosti obestavěného prostoru do 1,5 m3 z prefabrikovaných skruží	M3	0,238	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.1] - Chodníky podél silnice II/603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"1x původní DV" (3.14159265359 * (0.2175) ^ 2) * 1.600 = 0,238 [A]				
167	899202211	Demontáž mříží litinových včetně ráků, hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 Kg Demontáž mříží litinových včetně ráků, hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 Kg "1x původní DV" 1.000 = 1,000 [A]	KUS	1,000	-----	-----
168	966008221	Bourání odvodňovacího žlabu s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek betonového ne Bourání odvodňovacího žlabu s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek betonového nebo polymerbetonového s krycím roštem šířky do 200 mm "odvodňovací žlab" 0.650 + 0.500 + 0.500 + 1.680 + 1.680 + 1.680 = 6,690 [A]	M	6,690	-----	-----
9.3 Obrubníky						-----
169	58380004	obrubník kamenný žulový přímý 1000x250x200mm obrubník kamenný žulový přímý 1000x250x200mm	M	7,813	-----	-----
170	58380005	obrubník kamenný žulový přímý 1000x200x250mm obrubník kamenný žulový přímý 1000x200x250mm	M	4,886	-----	-----
171	59217002	obrubník zahradní betonový šedý 1000x50x200mm obrubník zahradní betonový šedý 1000x50x200mm	M	228,439	-----	-----
172	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	M	5,192	-----	-----
173	59217028	obrubník silniční betonový nájezdový 500x150x150mm obrubník silniční betonový nájezdový 500x150x150mm "bet. obruba nájezdová 150x150 mm" 6.000 + 4.50 + 1.500 + 3.470 + 3.510 + 5.810 + 3.000 + 7.160 + 7.030 + 11.490 = 53,470 [A] 1.160 + 4.030 + 3.420 + 2.600 = 11,210 [B] "Celkem: "A+B = 64,680 [C] C * 1.02"Koeficient množství" = 65,974 [D]	M	65,974	-----	-----
174	59217031	obrubník silniční betonový 1000x150x250mm obrubník silniční betonový 1000x150x250mm	M	228,511	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.1] - Chodníky podél silnice II/603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		""bet. obruba 150x250 mm" $43.510 + 48.000 + 17.540 + 6.100 + 21.810 + 7.390 + 24.210 + 19.150 + 3.000 + 1.300 + 0.430 + 1.410 + 18.000 = 211,850$ [A] $0.720 + 9.460 + 2.000 = 12,180$ [B] "Celkem: "A+B = 224,030 [C] C * 1.02"Koeficient množství" = 228,511 [D]				
175	59217034	obrubník silniční betonový 1000x150x300mm obrubník silniční betonový 1000x150x300mm ""bet. obruba 150x300 mm" $2.130 + 22.760 + 5.760 + 17.300 + 2.240 = 50,190$ [A] A * 1.02"Koeficient množství" = 51,194 [B]	M	51,194	-----	-----
176	59217057	obrubník betonový pro kruhový objezd přímý 200x600x300mm obrubník betonový pro kruhový objezd přímý 200x600x300mm	M	20,043	-----	-----
177	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z be Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého ""102A_6_situace_obrub.pdf" ""bet. obruba 150x250 mm" $43.510 + 48.000 + 17.540 + 6.100 + 21.810 + 7.390 + 24.210 + 19.150 + 3.000 + 1.300 + 0.430 + 1.410 + 18.000 = 211,850$ [A] $0.720 + 9.460 + 2.000 = 12,180$ [B] ""bet. obruba 150x300 mm" $2.130 + 22.760 + 5.760 + 17.300 + 2.240 = 50,190$ [C] ""bet. obruba nájezdová 150x150 mm" $6.000 + 4.50 + 1.500 + 3.470 + 3.510 + 5.810 + 3.000 + 7.160 + 7.030 + 11.490 = 53,470$ [D] $1.160 + 4.030 + 3.420 + 2.600 = 11,210$ [E] "Celkem: "A+B+C+D+E = 338,900 [F]	M	338,900	-----	-----
178	916133112	Osazení silničního obrubníku ke kruhovým objezdům se zřízením lože tl. do 150 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou betonového, do lože z betonu pro Osazení silničního obrubníku ke kruhovým objezdům se zřízením lože tl. do 150 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou betonového, do lože z betonu prostého s boční opěrou ""102A_6_situace_obrub.pdf" $8.540 + 2.000 = 10,540$ [A] $8.110 + 1.000 = 9,110$ [B] "Celkem: "A+B = 19,650 [C]	M	19,650	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.1] - Chodníky podél silnice II/603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
179	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého "102A_6_situace_obrub.pdf" "parková obruba 50x200 mm" $5.780 + 0.150 + 0.500 + 0.410 + 0.500 + 0.500 = 7,840$ [A] $44.320 + 2.960 + 20.720 + 33.470 + 36.590 + 17.720 + 1.100 + 11.540 + 24.880 + 14.970 + 6.350 + 1.500 = 216,120$ [B] "Celkem: "A+B = 223,960 [C]	M	223,960	-----	-----
180	916231213.1	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého "102A_6_situace_obrub.pdf" "obrubu 100x250 mm" $3.310 + 0.970 + 0.810 = 5,090$ [A]	M	5,090	-----	-----
181	916241113	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého "102A_6_situace_obrub.pdf" "kamenná obruba 250x200 mm podél vodící linie" $3.790 + 3.870 = 7,660$ [A]	M	7,660	-----	-----
182	916241213	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého "102A_6_situace_obrub.pdf" "kamenná obruba 200x250 mm" $2.250 + 2.540 = 4,790$ [A]	M	4,790	-----	-----
997 Přesun sutě						-----
183	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	T	422,671	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.1] - Chodníky podél silnice II/603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		""uliční smetky " $0.221 + 0.442 = 0,663$ [A] ""podkladní drc. kamenivo (ŠD)" $93.899 + 114.814 + 21.666 = 230,379$ [B] "" asfaltová fréza" $54.751 + 136.878 = 191,629$ [C] "Celkem: "A+B+C = 422,671 [D]				
184	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km ""uliční smetky " $0.221 + 0.442 = 0,663$ [A] ""podkladní drc. kamenivo (ŠD)" $93.899 + 114.814 + 21.666 = 230,379$ [B] "" asfaltová fréza" $54.751 + 136.878 = 191,629$ [C] "Celkem: "A+B+C = 422,671 [D] $D * 19$ "Koeficient množství" = 8 030,749 [E]	T	8 030,749	-----	-----
185	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km ""beton" $0.211 + 5.606 = 5,817$ [A]	T	5,817	-----	-----
186	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km ""beton" $0.211 + 5.606 = 5,817$ [A] $A * 19$ "Koeficient množství" = 110,523 [B]	T	110,523	-----	-----
187	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	T	76,073	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.1] - Chodníky podél silnice II/603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		""bet. dlažba" 39.884 = 39,884 [A] ""kam. dlažba" 7.940 = 7,940 [B] ""bet. obruba" 21.671 = 21,671 [C] ""UV + mříž" 0.457 + 0.100 = 0,557 [D] ""odvod. žlab" 6.021 = 6,021 [E] "Celkem: "A+B+C+D+E = 76,073 [F]				
188	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km ""bet. dlažba" 39.884 = 39,884 [A] ""kam. dlažba" 7.940 = 7,940 [B] ""bet. obruba" 21.671 = 21,671 [C] ""UV + mříž" 0.457 + 0.100 = 0,557 [D] ""odvod. žlab" 6.021 = 6,021 [E] "Celkem: "A+B+C+D+E = 76,073 [F] F * 19"Koeficient množství" = 1 445,387 [G]	T	1 445,387	-----	-----
189	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	T	428,488	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.1] - Chodníky podél silnice II/603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"`uliční smetky "</li> <li>0.221 + 0.442 = 0,663 [A]</li> <li>"`podkladní drc. kamenivo (ŠD)" 93.899 + 114.814 + 21.666 = 230,379 [B] "`asfaltová fréza"</li> <li>54.751 + 136.878 = 191,629 [C]</li> <li>"`beton" 0.211 + 5.606 = 5,817 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 428,488 [E]				
190	997221612	- Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot - Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot "`bet. dlažba"</li> <li>39.884 = 39,884 [A]</li> <li>"`kam. dlažba" 7.940 = 7,940 [B] "`bet. obruba"</li> <li>21.671 = 21,671 [C]</li> <li>"`UV + mříž" 0.457 + 0.100 = 0,557 [D] "`odvod. žlab" 6.021 = 6,021 [E] "Celkem: "A+B+C+D+E = 76,073 [F]	T	76,073	-----	-----
191	997221861	- Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01 - Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	T	73,850	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.1] - Chodníky podél silnice II/603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		""beton" $0.211 + 5.606 = 5,817$ [A] ""bet. dlažba" $39.884 = 39,884$ [B] ""bet. obruba" $21.671 = 21,671$ [C] ""UV" $0.457 = 0,457$ [D] ""odvod. žlab" $6.021 = 6,021$ [E] "Celkem: "A+B+C+D+E = 73,850 [F]				
192	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 ""uliční smetky " $0.221 + 0.442 = 0,663$ [A] ""podkladní drc. kamenivo (ŠD)" $93.899 + 114.814 + 21.666 = 230,379$ [B] ""kam. dlažba" $7.940 = 7,940$ [C] "Celkem: "A+B+C = 238,982 [D]	T	238,982	-----	-----
193	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02 Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02 "" asfaltová fréza" $54.751 + 136.878 = 191,629$ [A]	T	191,629	-----	-----
998 Přesun hmot						-----
194	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	T	308,144	-----	-----
195	998223091	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 1000 m Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 1000 m	T	308,144	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.1] - Chodníky podél silnice II/603

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
N01 Práce a konstrukce vyvolané prováděním stavby						-----
196	N001_021	Demontáž BUS přístřešku včetně označníku Demontáž BUS přístřešku včetně označníku	KPL	2,000	-----	-----
197	N001_022	Demontáž a následný posun totemu ČSPH včetně napojení rozvodu elektro Demontáž a následný posun totemu ČSPH včetně napojení rozvodu elektro	KPL	1,000	-----	-----
198	RKON0001	Posunutí pilíře RIS do nové pozice včetně nezbytných souvisejících činností Posunutí pilíře RIS do nové pozice včetně nezbytných souvisejících činností	KUS	1,000	-----	-----
199	RKON0002	Úprava stávající šachty dle potřeb stavby Úprava stávající šachty dle potřeb stavby	KUS	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **390474-005 - II/603 Sulice – Želivec, rekonstrukce silnice a mostů (PDPS)**

Objekt: **2 - NEUZNATELNÉ NÁKLADY**

Rozpočet: **[2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.2] - Drobná architektura**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.2] - Drobná architektura

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 106.2.2 Drobná architektura -----						
1.1 Zemní práce -----						
9	131313701.109	Hloubení nezapažených jam ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudržných Hloubení nezapažených jam ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudržných "901_2_Výkres_drobné_architektury.pdf" "1x lavička bez opěradla" (0.600 * 1.200 * 0.800) * 2 * 1.000 = 1,152 [A]	M3	1,152	-----	-----
10	162751137.110	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m "přebytečná zemina z výkopku na trvalou skládku" 1.152 " VV viz. 131313701" = 1,152 [A] -0.576 " VV viz. 174111101" = - 0,576 [B] "Celkem: "A+B = 0,576 [C]	M3	0,576	-----	-----
11	162751139.111	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m 0.576 " VV viz. 162751137" = 0,576 [A] A * 10"Koeficient množství" = 5,760 [B]	M3	5,760	-----	-----
12	167111102.112	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny ručně nakládání, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny ručně nakládání, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 "přebytečná zemina z výkopku na trvalou skládku" 1.152 " VV viz. 131313701" = 1,152 [A] - 0.576 " VV viz. 174111101" = - 0,576 [B] "Celkem: "A+B = 0,576 [C]	M3	0,576	-----	-----
13	171201231.113	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	T	1,008	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.2] - Drobná architektura

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"`přebytečná zemina z výkopku na trvalou skládku" 1.152 " VV viz. 131313701" = 1,152 [A] - 0.576 " VV viz. 174111101" = - 0,576 [B] "Celkem: "A+B = 0,576 [C] C * 1.75"Koeficient množství" = 1,008 [D]				
14	171251201.114	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru "`přebytečná zemina z výkopku na trvalou skládku" 1.152 " VV viz. 131313701" = 1,152 [A] - 0.576 " VV viz. 174111101" = - 0,576 [B] "Celkem: "A+B = 0,576 [C]	M3	0,576	-----	-----
15	174111101.115	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách "`901_2_Výkres_drobné_architektury.pdf"</p> <p>"`zpětný zásyp zeminou z výkopku" "`1x lavička bez opěradla" (0.600 * 1.200 * 0.800) * 2 * 1.000 = 1,152 [A] - (0.400 * 0.900 * 0.800) * 2 * 1.000 = - 0,576 [B] "Celkem: "A+B = 0,576 [C]	M3	0,576	-----	-----
16	174111109.116	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítím Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítím 0.576 " VV viz. 174111101" = 0,576 [A]	M3	0,576	-----	-----
1.2 Zemní práce -----						
17	131351100.117	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3 Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3 "`1x autobusový přístřešek kryté plochy 9m2 (1,70x5,5 m)"</p> <p>"`odvodnění přístřešku do vsakovací jámy" "`pro VV SP stanoven objem 1 m3" 1.000 = 1,000 [A]	M3	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.2] - Drobná architektura

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
18	132351251.118	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3 Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3 "1x autobusový přístřešek kryté plochy 9m2 (1,70x5,5 m)" "ZPas(y) pro autobusový přístřešek" (0.900 * 0.500 + 0.900 * 0.500 + 5.990 * 0.850) * 0.700 = 4,194 [A]	M3	4,194	-----	-----
19	162751137.119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m "přebytečná zemina na trvalou skládku" 1.000 " VV viz. 131351100" = 1,000 [A] 4.194 " VV viz. 132351251" = 4,194 [B] "Celkem: "A+B = 5,194 [C]	M3	5,194	-----	-----
20	162751139.120	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m "přebytečná zemina na trvalou skládku" 1.000 " VV viz. 131351100" = 1,000 [A] 4.194 " VV viz. 132351251" = 4,194 [B] "Celkem: "A+B = 5,194 [C] C * 10"Koeficient množství" = 51,940 [D]	M3	51,940	-----	-----
21	171201231.121	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 "přebytečná zemina na trvalou skládku" "pro VV SP stanovena objemová hmotnost zeminy 1750 kg/m3" 1.000 " VV viz. 131351100" = 1,000 [A] 4.194 " VV viz. 132351251" = 4,194 [B] "Celkem: "A+B = 5,194 [C] C * 1.75"Koeficient množství" = 9,090 [D]	T	9,090	-----	-----
22	171251201.122	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	M3	5,194	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.2] - Drobná architektura

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru "přebytečná zemina na trvalou skládku" 1.000 " VV viz. 131351100" = 1,000 [A] 4.194 " VV viz. 132351251" = 4,194 [B] "Celkem: "A+B = 5,194 [C]				
1.3 Zemní práce -----						
23	131313701.123	Hloubení nezapažených jam ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudržných Hloubení nezapažených jam ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudržných "901_2_Výkres_drobné_architektury.pdf" "2x označník" (0.400 * 0.600 * 0.600) * 2.000 = 0,288 [A]	M3	0,288	-----	-----
24	162751137.124	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m "přebytečná zemina z výkopku na trvalou skládku" 0.288 " VV viz. 131313701" = 0,288 [A] "Celkem: "A = 0,288 [B]	M3	0,288	-----	-----
25	162751139.125	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m 0.288 " VV viz. 162751137" = 0,288 [A] A * 10"Koeficient množství" = 2,880 [B]	M3	2,880	-----	-----
26	167111102.126	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny ručně nakládání, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny ručně nakládání, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 "přebytečná zemina z výkopku na trvalou skládku" 0.288 " VV viz. 131313701" = 0,288 [A] "Celkem: "A = 0,288 [B]	M3	0,288	-----	-----
27	171201231.127	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	T	0,504	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.2] - Drobná architektura

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 "přebytečná zemina z výkopku na trvalou skládku" 0.288 " VV viz. 131313701" = 0,288 [A] "Celkem: "A = 0,288 [B] B * 1.75"Koeficient množství" = 0,504 [C]				
28	171251201.128	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru "přebytečná zemina z výkopku na trvalou skládku" 0.288 " VV viz. 131313701" = 0,288 [A] "Celkem: "A = 0,288 [B]	M3	0,288	-----	-----
1.4 Zemní práce -----						
29	131313701.129	Hloubení nezapažených jam ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudržných Hloubení nezapažených jam ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudržných "901_2_Výkres_drobné_architektury.pdf" "5x vlajkový stožár" (0.800 * 0.800 * 0.900) * 5.000 = 2,880 [A]	M3	2,880	-----	-----
30	162751137.130	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m "přebytečná zemina z výkopku na trvalou skládku" 2.880 " VV viz. 131313701" = 2,880 [A] - 1.260 " VV viz. 174111101" = - 1,260 [B] "Celkem: "A+B = 1,620 [C]	M3	1,620	-----	-----
31	162751139.131	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m 1.620 " VV viz. 162751137" = 1,620 [A] A * 10"Koeficient množství" = 16,200 [B]	M3	16,200	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.2] - Drobná architektura

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
32	167111102.132	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny ručně nakládání, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny ručně nakládání, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 "přebytečná zemina z výkopku na trvalou skládku" 2.880 " VV viz. 131313701" = 2,880 [A] - 1.260 " VV viz. 174111101" = - 1,260 [B] "Celkem: "A+B = 1,620 [C]	M3	1,620	-----	-----
33	171201231.133	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 "přebytečná zemina z výkopku na trvalou skládku" 2.880 " VV viz. 131313701" = 2,880 [A] - 1.260 " VV viz. 174111101" = - 1,260 [B] "Celkem: "A+B = 1,620 [C] C * 1.75"Koeficient množství" = 2,835 [D]	T	2,835	-----	-----
34	171251201.134	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru "přebytečná zemina z výkopku na trvalou skládku" 2.880 " VV viz. 131313701" = 2,880 [A] - 1.260 " VV viz. 174111101" = - 1,260 [B] "Celkem: "A+B = 1,620 [C] C * 1.75"Koeficient množství" = 2,835 [D]	M3	2,835	-----	-----
35	174111101.135	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách "901_2_Výkres_drobné_architektury.pdf" "zpětný zásyp zeminou z výkopku" "5x vlnkový stožár" (0.800 * 0.800 * 0.900) * 5.000 = 2,880 [A] - (0.600 * 0.600 * 0.900) * 5.000 = - 1,620 [B] "Celkem: "A+B = 1,260 [C]	M3	1,260	-----	-----
36	174111109.136	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítím	M3	1,260	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.2] - Drobná architektura

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítím 1.260 " VV viz. 174111101" = 1,260 [A]				
1 Zemní práce -----						
1	131313701.101	Hloubení nezapažených jam ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudržných Hloubení nezapažených jam ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudržných ""901_2_Výkres_drobné_architektury.pdf" ""1x odpadkový koš" (0.600 * 0.600 * 0.800) * 1.000 = 0,288 [A]	M3	0,288	-----	-----
2	162751137.102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m ""přebytečná zemina z výkopku na trvalou skládku" 0.288 " VV viz. 131313701" = 0,288 [A] - 0.160 " VV viz. 174111101" = - 0,160 [B] "Celkem: "A+B = 0,128 [C]	M3	0,128	-----	-----
3	162751139.103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m 0.128 " VV viz. 162751137" = 0,128 [A] A * 10"Koeficient množství" = 1,280 [B]	M3	1,280	-----	-----
4	167111102.104	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny ručně nakládání, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny ručně nakládání, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 ""přebytečná zemina z výkopku na trvalou skládku" 0.288 " VV viz. 131313701" = 0,288 [A] - 0.160 " VV viz. 174111101" = - 0,160 [B] "Celkem: "A+B = 0,128 [C]	M3	0,128	-----	-----
5	171201231.105	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	T	0,224	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.2] - Drobná architektura

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"`přebytečná zemina z výkopku na trvalou skládku" 0.288 " VV viz. 131313701" = 0,288 [A] - 0.160 " VV viz. 174111101" = - 0,160 [B] "Celkem: "A+B = 0,128 [C] C * 1.75"Koeficient množství" = 0,224 [D]				
6	171251201.106	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru "`přebytečná zemina z výkopku na trvalou skládku" 0.288 " VV viz. 131313701" = 0,288 [A] - 0.160 " VV viz. 174111101" = - 0,160 [B] "Celkem: "A+B = 0,128 [C]	M3	0,128	-----	-----
7	174111101.107	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách "`901_2_Výkres_drobné_architektury.pdf"</p> <p>"`zpětný zásyp zeminou z výkopku" "`1x odpadkový koš" (0.600 * 0.600 * 0.800) * 1.000 = 0,288 [A] - (0.400 * 0.400 * 0.800) * 1.000 = - 0,128 [B] "Celkem: "A+B = 0,160 [C]	M3	0,160	-----	-----
8	174111109.108	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítím Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně Příplatek k ceně za prohození sypaniny sítím 0.160 " VV viz. 174111101" = 0,160 [A]	M3	0,160	-----	-----
2.1 Zakládání -----						
40	275313611.140	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20 Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20 "`901_2_Výkres_drobné_architektury.pdf"</p> <p>"`1x odpadkový koš" (0.400 * 0.400 * 0.800) * 1.000 = 0,128 [A]	M3	0,128	-----	-----
41	275351121.141	Bednění základů patek zřízení Bednění základů patek zřízení	M2	1,280	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.2] - Drobná architektura

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		""901_2_Výkres_drobné_architektury.pdf" ""1x odpadkový koš" (0.400 * 4 * 0.800) * 1.000 = 1,280 [A]				
42	275351122.142	Bednění základů patek odstranění Bednění základů patek odstranění ""901_2_Výkres_drobné_architektury.pdf" ""1x odpadkový koš" (0.400 * 4 * 0.800) * 1.000 = 1,280 [A]	M2	1,280	-----	-----
2.2 Zakládání -----						
43	272353112.143	Bednění kotevních otvorů a prostupů v základových konstrukcích v klenbách včetně polohového zajištění a odbednění, popř. ztraceného bednění z pletiva apod. průř Bednění kotevních otvorů a prostupů v základových konstrukcích v klenbách včetně polohového zajištění a odbednění, popř. ztraceného bednění z pletiva apod. průřezu přes 0,01 do 0,02 m2, hl. přes 0,50 do 1,00 m ""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""901_2_Výkres_drobné_architektury.pdf" ""5x vlajkový stožár" ""5,000" 5 = 5,000 [A]	KUS	5,000	-----	-----
44	275313611.144	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20 Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20 ""901_2_Výkres_drobné_architektury.pdf" ""5x vlajkový stožár" (0.600 * 0.600 * 0.900) * 5.000 = 1,620 [A]	M3	1,620	-----	-----
45	275351121.145	Bednění základů patek zřízení Bednění základů patek zřízení ""901_2_Výkres_drobné_architektury.pdf" ""5x vlajkový stožár" (0.600 * 4 * 0.900) * 5.000 = 10,800 [A]	M2	10,800	-----	-----
46	275351122.146	Bednění základů patek odstranění Bednění základů patek odstranění ""901_2_Výkres_drobné_architektury.pdf" ""5x vlajkový stožár" (0.600 * 4 * 0.900) * 5.000 = 10,800 [A]	M2	10,800	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.2] - Drobná architektura

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
47	278311042.147	Zálivka kotevních otvorů z betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20 při objemu jednoho otvoru přes 0,02 do 0,10 m3 Zálivka kotevních otvorů z betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20 při objemu jednoho otvoru přes 0,02 do 0,10 m3 "901_2_Výkres_drobné_architektury.pdf" "5x vlajkový stožár" (0.200 * 0.200 * 0.800) * 5.000 = 0,160 [A]	M3	0,160	-----	-----
2.3 Zakládání -----						
48	275313611	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20 Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20 "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "901_2_Výkres_drobné_architektury.pdf" "1x lavička bez opěradla" "(0.400 * 0.900 * 0.800) * 2" 0.576 = 0,576 [A]	M3	0,576	-----	-----
49	275351121	Bednění základů patek zřízení Bednění základů patek zřízení "901_2_Výkres_drobné_architektury.pdf" "1x lavička bez opěradla" ((0.400 * 2 + 0.900 * 2) * 0.800) * 2 * 1.000 = 4,160 [A]	M2	4,160	-----	-----
50	275351122	Bednění základů patek odstranění Bednění základů patek odstranění "901_2_Výkres_drobné_architektury.pdf" "1x lavička bez opěradla" ((0.400 * 2 + 0.900 * 2) * 0.800) * 2 * 1.000 = 4,160 [A]	M2	4,160	-----	-----
2.4 Zakládání -----						
51	211511111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně lomovým kamenem netříděným Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně lomovým kamenem netříděným "1x autobusový přístřešek kryté plochy 9m2 (1,70x5,5 m)" "odvodnění přístřešku do vsakovací jámy" "pro VV SP stanoven objem 1 m3" 1.000 = 1,000 [A]	M3	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.2] - Drobná architektura

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
52	271572211	Podsyyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu ze štěrkopísku netříděného Podsyyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu ze štěrkopísku netříděného "1x autobusový přístřešek kryté plochy 9m2 (1,70x5,5 m)" "ZPas(y) pro autobusový přístřešek" "ŠTP podsyp tl. 100 mm" $(0.900 * 0.500 + 0.900 * 0.500 + 5.990 * 0.850) * 0.100 = 0,599 [A]$	M3	0,599	-----	-----
53	274313711	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25 Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25 "1x autobusový přístřešek kryté plochy 9m2 (1,70x5,5 m)" "ZPas(y) pro autobusový přístřešek" $(0.900 * 0.500 + 0.900 * 0.500 + 5.990 * 0.850) * 0.600 = 3,595 [A]$	M3	3,595	-----	-----
54	274351121	Bednění základů pasů rovné zřízení Bednění základů pasů rovné zřízení "1x autobusový přístřešek kryté plochy 9m2 (1,70x5,5 m)" "ZPas(y) pro autobusový přístřešek" $(5.990 + 1.750 * 2 + 0.500 * 2 + 0.900 * 2 + 4.990) * 0.600 = 10,368 [A]$	M2	10,368	-----	-----
55	274351122	Bednění základů pasů rovné odstranění Bednění základů pasů rovné odstranění "1x autobusový přístřešek kryté plochy 9m2 (1,70x5,5 m)" "ZPas(y) pro autobusový přístřešek" $(5.990 + 1.750 * 2 + 0.500 * 2 + 0.900 * 2 + 4.990) * 0.600 = 10,368 [A]$	M2	10,368	-----	-----
2 Zakládání						-----
37	275313611.137	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20 Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20 "901_2_Výkres_drobné_architektury.pdf" "2x označník" $(0.400 * 0.600 * 0.600) * 2.000 = 0,288 [A]$	M3	0,288	-----	-----
38	275351121.138	Bednění základů patek zřízení Bednění základů patek zřízení "901_2_Výkres_drobné_architektury.pdf" "2x označník" $((0.400 * 2 + 0.600 * 2) * 0.600) * 2.000 = 2,400 [A]$	M2	2,400	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.2] - Drobná architektura

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
39	275351122.139	Bednění základů patek odstranění Bednění základů patek odstranění "901_2_Výkres_drobné_architektury.pdf" "2x označník" $((0.400 * 2 + 0.600 * 2) * 0.600) * 2.000 = 2,400$ [A]	M2	2,400	-----	-----
21-M Elektromontáže						-----
56	210100096	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu průřezu žíly do 2,5 mm ² Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu průřezu žíly do 2,5 mm ²	KUS	10,000	-----	-----
57	210103001	Montáž vložky těsnicí pro chráničku nebo kabel do prostupových vývrtů nebo pažnic DN 80, průměru trubky nebo kabelu d 32 Montáž vložky těsnicí pro chráničku nebo kabel do prostupových vývrtů nebo pažnic DN 80, průměru trubky nebo kabelu d 32	KUS	2,000	-----	-----
58	210220022	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn drátem nebo lanem průměru do 10 mm v městské zá Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn drátem nebo lanem průměru do 10 mm v městské zástavbě "1x autobusový přístřešek kryté plochy 9m2 (1,70x5,5 m)" "1x silnoprúd + 1x slaboprúd" $3.000 * 2 = 6,000$ [A]	M	6,000	-----	-----
59	210280001	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tisíc Kč Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tisíc Kč	KUS	1,000	-----	-----
60	210280211	Měření zemních odporů zemniče prvního nebo samostatného Měření zemních odporů zemniče prvního nebo samostatného	KUS	1,000	-----	-----
61	210812061	Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 5x1, Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm ² "1x autobusový přístřešek kryté plochy 9m2 (1,70x5,5 m)" "1x napájení silnoprůdu" $70.000 = 70,000$ [A]	M	70,000	-----	-----
62	210950121	Ostatní práce při montáži vodičů, šňůr a kabelů zatažení lana včetně odvinutí a napojení do kanálu nebo tvárníkové trasy Ostatní práce při montáži vodičů, šňůr a kabelů zatažení lana včetně odvinutí a napojení do kanálu nebo tvárníkové trasy	M	70,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.2] - Drobná architektura

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		""1x autobusový přístřešek kryté plochy 9m2 (1,70x5,5 m)" ""1x napájení silnoprůdu (chránička)" 70.000 = 70,000 [A]				
63	34111090	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x1,5mm2 kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x1,5mm2	M	80,500	-----	-----
64	35431019	svorka uzemnění FeZn připojovací na kovové části pro 1 vodič D 7-10mm -plochá, 2 šrouby svorka uzemnění FeZn připojovací na kovové části pro 1 vodič D 7-10mm -plochá, 2 šrouby	KUS	2,000	-----	-----
65	35441072	drát D 8mm FeZn pro hromosvod drát D 8mm FeZn pro hromosvod ""0,134 kg/m"" 6.000 * 0.134 = 0,804 [A] A * 1.15"Koeficient množství" = 0,925 [B]	KG	0,925	-----	-----
66	48487001	vložka těsnící nedělená, pažnice/vývrt DN 80, potrubí d 32 vložka těsnící nedělená, pažnice/vývrt DN 80, potrubí d 32	KUS	2,000	-----	-----
22-M Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby						-----
67	220261661	Značení trasy vedení včetně značení trasy podle plánu, vyznačení šíře drážek nebo úchytných bodů, vyznačení průchodu, krabic a vývodu Značení trasy vedení včetně značení trasy podle plánu, vyznačení šíře drážek nebo úchytných bodů, vyznačení průchodu, krabic a vývodu ""1x autobusový přístřešek kryté plochy 9m2 (1,70x5,5 m)" ""1x napájení slaboprůdu" 70.000 = 70,000 [A]	M	70,000	-----	-----
68	220270242	Montáž vodiče sdělovacího izolovaného pro vnitřní instalaci včetně zatažení vodičů do trubek nebo lišt, montáž, manipulace s vodičem uložený do trubkovodu nebo Montáž vodiče sdělovacího izolovaného pro vnitřní instalaci včetně zatažení vodičů do trubek nebo lišt, montáž, manipulace s vodičem uložený do trubkovodu nebo lišty U do 4 x 0,8 mm ""1x autobusový přístřešek kryté plochy 9m2 (1,70x5,5 m)" ""1x napájení slaboprůdu" 70.000 = 70,000 [A]	M	70,000	-----	-----
69	220300523	Ukončení vodiče na svorkovnici na kabelu CMSM do 4 žil 1,50 mm2 Ukončení vodiče na svorkovnici na kabelu CMSM do 4 žil 1,50 mm2	KUS	4,000	-----	-----
70	34121263	kabel datový jádro Cu plné plášť PVC (U/UTP) kategorie 6 kabel datový jádro Cu plné plášť PVC (U/UTP) kategorie 6	M	80,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.2] - Drobná architektura

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
46-M Zemní práce při extr.mont.pracích -----						
71	28613840	potrubí vodovodní jednovrstvé HDPE-100 D 32x1,9mm PN10 potrubí vodovodní jednovrstvé HDPE-100 D 32x1,9mm PN10	M	4,120	-----	-----
72	34571351	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 41/50mm, HDPE+LDPE trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 41/50mm, HDPE+LDPE	M	147,000	-----	-----
73	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) v zastavěném prostoru Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) v zastavěném prostoru "1x autobusový přístřešek kryté plochy 9m2 (1,70x5,5 m)" "1x napájení silnoprůdu" 70.000 / 1000 = 0,070 [A] "1x napájení slaboprůdu" 70.000 / 1000 = 0,070 [B] "Celkem: "A+B = 0,140 [C]"	KM	0,140	-----	-----
74	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru "1x autobusový přístřešek kryté plochy 9m2 (1,70x5,5 m)" "1x napájení silnoprůdu" 70.000 / 1000 = 0,070 [A] "1x napájení slaboprůdu" 70.000 / 1000 = 0,070 [B] "Celkem: "A+B = 0,140 [C]"	KM	0,140	-----	-----
75	460061151	Zabezpečení výkopu a objektů plastový plot zřízení Zabezpečení výkopu a objektů plastový plot zřízení "1x autobusový přístřešek kryté plochy 9m2 (1,70x5,5 m)" "1x napájení silnoprůdu + 1x napájení slaboprůdu" "společná kabelová trasa dl. cca. 70 m" 70.000 * 2 = 140,000 [A]	M	140,000	-----	-----
76	460061152	Zabezpečení výkopu a objektů plastový plot odstranění Zabezpečení výkopu a objektů plastový plot odstranění	M	140,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.2] - Drobná architektura

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"1x autobusový přístřešek kryté plochy 9m2 (1,70x5,5 m)" "1x napájení silnoprůdu + 1x napájení slaboprůdu" "společná kabelová trasa dl. cca. 70 m" $70.000 * 2 = 140,000 [A]$				
77	460061171	Zabezpečení výkopu a objektů výstražná páska včetně dodávky materiálu zřízení a odstranění Zabezpečení výkopu a objektů výstražná páska včetně dodávky materiálu zřízení a odstranění "1x autobusový přístřešek kryté plochy 9m2 (1,70x5,5 m)" "1x napájení silnoprůdu + 1x napájení slaboprůdu" "společná kabelová trasa dl. cca. 70 m" $70.000 * 2 = 140,000 [A]$	M	140,000	-----	-----
78	460161163	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm hloubky 70 cm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 "1x autobusový přístřešek kryté plochy 9m2 (1,70x5,5 m)" "1x napájení silnoprůdu + 1x napájení slaboprůdu" "společná kabelová trasa dl. cca. 70 m" "výkopek uložený podél výkopu pro zpětný zásyp" $70.000 = 70,000 [A]$	M	70,000	-----	-----
79	460241111	Příplatek k cenám vykopávek v blízkosti podzemního vedení pro jakoukoliv třídu horniny Příplatek k cenám vykopávek v blízkosti podzemního vedení pro jakoukoliv třídu horniny $70.000 * 0.350 * 0.700 = 17,150 [A]$	M3	17,150	-----	-----
80	460242211	Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech kabelů při křížení Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech kabelů při křížení	KUS	10,000	-----	-----
81	460242221	Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech kabelů při souběhu Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech kabelů při souběhu	M	70,000	-----	-----
82	460341113	Vodorovné přemístění (odvoz) horniny dopravními prostředky včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost přes 500 do 1000 m Vodorovné přemístění (odvoz) horniny dopravními prostředky včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost přes 500 do 1000 m	M3	4,900	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.2] - Drobná architektura

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"1x autobusový přístřešek kryté plochy 9m2 (1,70x5,5 m)" "1x napájení silnoprůdu + 1x napájení slaboprůdu" "společná kabelová trasa dl. cca. 70 m" "přebytečný výkopek po zpětném zásypu" $70.000 * 0.350 * 0.200 = 4,900 \text{ [A]}$				
83	460341121	Vodorovné přemístění (odvoz) horniny dopravními prostředky včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost Příplatek k ceně -1113 za Vodorovné přemístění (odvoz) horniny dopravními prostředky včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost Příplatek k ceně -1113 za každých dalších i započatých 1000 m "1x autobusový přístřešek kryté plochy 9m2 (1,70x5,5 m)" "1x napájení silnoprůdu + 1x napájení slaboprůdu" "společná kabelová trasa dl. cca. 70 m" "přebytečný výkopek po zpětném zásypu" $70.000 * 0.350 * 0.200 = 4,900 \text{ [A]}$ $A * 19 \text{ "Koeficient množství" } = 93,100 \text{ [B]}$	M3	93,100	-----	-----
84	460361121	Poplatek (skládkovné) za uložení zeminy na recyklační skládce zaříděné do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Poplatek (skládkovné) za uložení zeminy na recyklační skládce zaříděné do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 "1x autobusový přístřešek kryté plochy 9m2 (1,70x5,5 m)" "pro VV SP stanovena objemová hmotnost zeminy 1750 kg/m3" "1x napájení silnoprůdu + 1x napájení slaboprůdu" "společná kabelová trasa dl. cca. 70 m" "přebytečný výkopek po zpětném zásypu" $70.000 * 0.350 * 0.200 = 4,900 \text{ [A]}$ $A * 1.75 \text{ "Koeficient množství" } = 8,575 \text{ [B]}$	T	8,575	-----	-----
85	460371123	Naložení výkopku strojně z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 až 5 Naložení výkopku strojně z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 až 5 "1x autobusový přístřešek kryté plochy 9m2 (1,70x5,5 m)" "1x napájení silnoprůdu + 1x napájení slaboprůdu" "společná kabelová trasa dl. cca. 70 m" "přebytečný výkopek po zpětném zásypu" $70.000 * 0.350 * 0.200 = 4,900 \text{ [A]}$	M3	4,900	-----	-----
86	460451173	Zásyp kabelových rýh strojně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložení výkopku ve vrstvách včetně zhuštění a urovnání povrchu šířky 35 cm hloubk	M	70,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.2] - Drobná architektura

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Zásyp kabelových rýh strojně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnání povrchu šířky 35 cm hloubky 70 cm z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 "1x autobusový přístřešek kryté plochy 9m2 (1,70x5,5 m)" "1x napájení silnoprůdu + 1x napájení slaboprůdu" "společná kabelová trasa dl. cca. 70 m" "výkopek uložený podél výkopu pro zpětný zásyp" 70.000 = 70,000 [A]				
87	460541122	Úprava pláňe strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 se zhutněním Úprava pláňe strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 se zhutněním "1x autobusový přístřešek kryté plochy 9m2 (1,70x5,5 m)" "1x napájení silnoprůdu + 1x napájení slaboprůdu" "společná kabelová trasa dl. cca. 70 m" 70.000 * 0.350 = 24,500 [A]	M2	24,500	-----	-----
88	460661512	Kabelové lože z písku včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu pro kabely nn zakryté plastovou fólií, šířky přes 25 do 50 cm Kabelové lože z písku včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu pro kabely nn zakryté plastovou fólií, šířky přes 25 do 50 cm "1x autobusový přístřešek kryté plochy 9m2 (1,70x5,5 m)" "1x napájení silnoprůdu + 1x napájení slaboprůdu" "společná kabelová trasa dl. cca. 70 m" 70.000 = 70,000 [A]	M	70,000	-----	-----
89	460671112	Výstražné prvky pro krytí kabelů včetně vyrovnaní povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie, šířky přes 20 do 25 cm Výstražné prvky pro krytí kabelů včetně vyrovnaní povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie, šířky přes 20 do 25 cm "1x autobusový přístřešek kryté plochy 9m2 (1,70x5,5 m)" "1x napájení silnoprůdu + 1x napájení slaboprůdu" "společná kabelová trasa dl. cca. 70 m" 70.000 * 2 = 140,000 [A]	M	140,000	-----	-----
90	460742131	Osazení kabelových prostupů včetně utěsnění a spárování z trub plastových do rýhy, bez výkopových prací s obetonováním, vnitřního průměru do 10 cm Osazení kabelových prostupů včetně utěsnění a spárování z trub plastových do rýhy, bez výkopových prací s obetonováním, vnitřního průměru do 10 cm "1x autobusový přístřešek kryté plochy 9m2 (1,70x5,5 m)" "2x chránička pro el. kabel D 32 dl. 2 m" "1x silnoprůd + 1x slaboprůd" 2.000 * 2 = 4,000 [A]	M	4,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.2] - Drobná architektura

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
91	460791212	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 32 do 50 mm Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 32 do 50 mm "1x autobusový přístřešek kryté plochy 9m2 (1,70x5,5 m)" "1x chránička silnoproud" 70.000 = 70,000 [A] "1x chránička slaboproud" 70.000 = 70,000 [B] "Celkem: "A+B = 140,000 [C]	M	140,000	-----	-----
92	469981111	Přesun hmot pro pomocné stavební práce při elektromontážích dopravní vzdálenost do 1 000 m Přesun hmot pro pomocné stavební práce při elektromontážích dopravní vzdálenost do 1 000 m	T	0,915	-----	-----
5 Komunikace pozemní						-----
93	564851011	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm "1x autobusový přístřešek kryté plochy 9m2 (1,70x5,5 m)" 6.000 * 2.500 = 15,000 [A]	M2	15,000	-----	-----
94	59245270	dlažba skladebná betonová 100x100mm tl 60mm barevná dlažba skladebná betonová 100x100mm tl 60mm barevná	M2	15,450	-----	-----
95	596211110	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutn Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2 "1x autobusový přístřešek kryté plochy 9m2 (1,70x5,5 m)" 6.000 * 2.500 = 15,000 [A]	M2	15,000	-----	-----
767 Konstrukce zámečnické						-----
96	767114255	Montáž stěn a příček rámových zasklených z hliníkových nebo ocelových profilů vnějších do betonu bez požární odolnosti, plochy přes 15 m2 Montáž stěn a příček rámových zasklených z hliníkových nebo ocelových profilů vnějších do betonu bez požární odolnosti, plochy přes 15 m2 "1x autobusový přístřešek kryté plochy 9m2 (1,70x5,5 m)" "max. výška 2,55 m" 1.700 * 5.580 + 1.855 * 5.580 + (1.750 * 2.550 *2) = 28,762 [A]	M2	28,762	-----	-----
97	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m	T	1,235	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.2] - Drobná architektura

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m				
98	RMAT0005	autobusový zastávkový přístřešek s rovnou skleněnou střechou, krytá plocha 9m2 (1,7x5,5 m) autobusový zastávkový přístřešek s rovnou skleněnou střechou, krytá plocha 9m2 (1,7x5,5 m)	KUS	1,000	-----	-----
8 Trubní vedení						-----
99	28611164	trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 160x1000mm SN8 trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 160x1000mm SN8	M	5,150	-----	-----
100	28611504	redukce kanalizační PVC 160/110 redukce kanalizační PVC 160/110	KUS	1,000	-----	-----
101	28651202	koleno kanalizační PVC-U plnostěnné 160x45° koleno kanalizační PVC-U plnostěnné 160x45°	KUS	2,000	-----	-----
102	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z tvrdého PVC-U hladkého plnostěnného tuhost SN 8 DN 160 Montáž kanalizačního potrubí z tvrdého PVC-U hladkého plnostěnného tuhost SN 8 DN 160 ""1x autobusový přístřešek kryté plochy 9m2 (1,70x5,5 m)"" ""odvodnění přístřešku do vsakovací jámy"" ""pro VV SP stanovena délka 5 m"" 5.000 = 5,000 [A]	M	5,000	-----	-----
103	877310310	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PP nebo PVC-U hladkého plnostěnného kolen, víček nebo hrdlových uzávěrů DN 150 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PP nebo PVC-U hladkého plnostěnného kolen, víček nebo hrdlových uzávěrů DN 150 ""1x autobusový přístřešek kryté plochy 9m2 (1,70x5,5 m)"" ""odvodnění přístřešku do vsakovací jámy"" ""2x K-45°"" 2.000 = 2,000 [A]	KUS	2,000	-----	-----
104	877310330	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PP nebo PVC-U hladkého plnostěnného spojek nebo redukcí DN 150 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PP nebo PVC-U hladkého plnostěnného spojek nebo redukcí DN 150 ""1x autobusový přístřešek kryté plochy 9m2 (1,70x5,5 m)"" ""odvodnění přístřešku do vsakovací jámy"" ""1x Redukce 100/150"" 1.000 = 1,000 [A]	KUS	1,000	-----	-----
9.1 Ostatní konstrukce a práce, bourání						-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.2] - Drobná architektura

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
107	936124113	Montáž lavičky parkové stabilní přichycené kotevními šrouby Montáž lavičky parkové stabilní přichycené kotevními šrouby "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "901_2_Výkres_drobné_architektury.pdf" "1x lavička bez opěradla" "1,000" 1 = 1,000 [A]	KUS	1,000	-----	-----
108	953961111	Kotva chemická s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 8, hloubka 80 mm Kotva chemická s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 8, hloubka 80 mm "901_2_Výkres_drobné_architektury.pdf" "1x lavička bez opěradla" 4.000 * 1 = 4,000 [A]	KUS	4,000	-----	-----
109	953965111	Kotva chemická s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 8, délka 110 mm Kotva chemická s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 8, délka 110 mm "901_2_Výkres_drobné_architektury.pdf" "1x lavička bez opěradla" 4.000 * 1 = 4,000 [A]	KUS	4,000	-----	-----
110	RMAT0002	lavička parková - Charakter konstrukce: odlitky ze slitiny hliníku spojené dřevěnými (tropické dřevo) lamelami pomocí šroubových spojů z nerez. Sedák tvoří 9 l lavička parková - Charakter konstrukce: odlitky ze slitiny hliníku spojené dřevěnými (tropické dřevo) lamelami pomocí šroubových spojů z nerez. Sedák tvoří 9 lamel z masivního dřeva obdélníkového průřezu (30x40 mm) délky 1800 mm a 4 oblé lamely z masivního dřeva obdélníkového průřezu (32x40 mm) délky 1800 mm. Barevnost ocelové konstrukce: RAL 7016 Antracitová šedá. Kotvení pod dlažbu do betonového základu pomocí závitových tyčí M8.	KUS	1,000	-----	-----
9.2 Ostatní konstrukce a práce, bourání						-----
111	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	M	17,340	-----	-----
112	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého "1x autobusový přístřešek kryté plochy 9m2 (1,70x5,5 m)" 6.000 * 2 + 2.500 * 2 = 17,000 [A]	M	17,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.2] - Drobná architektura

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
113	953961113.1.1	Kotva chemická s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 12, hloubka 110 mm Kotva chemická s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 12, hloubka 110 mm "1x autobusový přístřešek kryté plochy 9m2 (1,70x5,5 m)" "8x kotvení sloupku přístřešku M12/200" 8.000 = 8,000 [A] "8x kotvení sloupku lavičky M12/200" 8.000 = 8,000 [B] "Celkem: "A+B = 16,000 [C]	KUS	16,000	-----	-----
114	953961114.1.2	Kotva chemická s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 16, hloubka 125 mm Kotva chemická s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 16, hloubka 125 mm "1x autobusový přístřešek kryté plochy 9m2 (1,70x5,5 m)" "20x kotvení sloupku přístřešku M16/250" 20.000 = 20,000 [A]	KUS	20,000	-----	-----
115	953965122	Kotva chemická s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 12, délka 200 mm Kotva chemická s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 12, délka 200 mm "1x autobusový přístřešek kryté plochy 9m2 (1,70x5,5 m)" "8x kotvení sloupku přístřešku M12/200" 8.000 = 8,000 [A] "8x kotvení sloupku lavičky M12/200" 8.000 = 8,000 [B] "Celkem: "A+B = 16,000 [C]	KUS	16,000	-----	-----
116	953965132	Kotva chemická s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 16, délka 250 mm Kotva chemická s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 16, délka 250 mm "1x autobusový přístřešek kryté plochy 9m2 (1,70x5,5 m)" "20x kotvení sloupku přístřešku M16/250" 20.000 = 20,000 [A]	KUS	20,000	-----	-----
117	966001212	Odstranění lavičky parkové stabilní přichycené kotevními šrouby Odstranění lavičky parkové stabilní přichycené kotevními šrouby	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.2] - Drobná architektura

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"C.1_Situační_výkres_širších_vztahů" "stávající autobusový přístřešek" "1x lavička" 1.000 = 1,000 [A]				
118	966001312	Odstranění odpadkového koše přichyceného páskováním nebo šrouby Odstranění odpadkového koše přichyceného páskováním nebo šrouby "C.1_Situační_výkres_širších_vztahů" "stávající autobusový přístřešek" "1x bet. odpadkový koš" 1.000 = 1,000 [A]	KUS	1,000	-----	-----
119	966071111	Demontáž ocelových konstrukcí profilů hmotnosti do 13 kg/m, hmotnosti konstrukce do 5 t Demontáž ocelových konstrukcí profilů hmotnosti do 13 kg/m, hmotnosti konstrukce do 5 t "C.1_Situační_výkres_širších_vztahů" "stávající autobusový přístřešek" "pro VV SP stanovena celková hmotnost přístřešku cca. 1100 kg (konstrukce + opláštění střechy)" 1000.00 * 0.001 = 1,000 [A]	T	1,000	-----	-----
120	977271112	Řezání ocelových profilů na staveništi úhlovou bruskou průřezu přes 500 do 1000 mm ² Řezání ocelových profilů na staveništi úhlovou bruskou průřezu přes 500 do 1000 mm ² "C.1_Situační_výkres_širších_vztahů" "stávající autobusový přístřešek" "6x sloupek přístřešku" "pro VV SP stanoven sloupek z TR 48,3x5 mm" 6.000 = 6,000 [A]	KUS	6,000	-----	-----
9.3 Ostatní konstrukce a práce, bourání						-----
121	914561	DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ HLINÍK LAMELY FÓLIE TŘ 2 - DOD A MONT Rozcestník - šířka 5m, výška 3,2m. Množství 2 ks (5*3.2)*2 = 32,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	32,000	-----	-----
122	914911	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ Ocelové sloupky se zabetonováním - viz. TZ	KUS	4,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.2] - Drobná architektura

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	4 = 4,000 [A] Položka zahrnuje: - sloupky - upevňovací zařízení - osazení (betonová patka, zemní práce) Položka nezahrnuje: - x				
123	936104213	Montáž odpadkového koše přichycením kotevními šrouby Montáž odpadkového koše přichycením kotevními šrouby "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "901_2_Výkres_drobné_architektury.pdf" "1x odpadkový koš" "2,000/ 2" 1 = 1,000 [A]	KUS	1,000	-----	-----
124	953961113	Kotva chemická s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 12, hloubka 110 mm Kotva chemická s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 12, hloubka 110 mm "901_2_Výkres_drobné_architektury.pdf" "1x odpadkový koš" 4.000 * 1 = 4,000 [A]	KUS	4,000	-----	-----
125	953965121	Kotva chemická s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 12, délka 160 mm Kotva chemická s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 12, délka 160 mm "901_2_Výkres_drobné_architektury.pdf" "1x odpadkový koš" 4.000 * 1 = 4,000 [A]	KUS	4,000	-----	-----
126	RMAT0001	odpadkový koš - Charakter konstrukce: ocelová konstrukce s dřevěnými lamelami připojenými pomocí šroubových spojů z nerez. Ocelová konstrukce je opatřena ochra odpadkový koš - Charakter konstrukce: ocelová konstrukce s dřevěnými lamelami připojenými pomocí šroubových spojů z nerez. Ocelová konstrukce je opatřena ochrannou vrstvou zinku a práškovým vypalovacím lakem. Nosnou kostru tvoří svařenec z výpalků z ocelového plechu tloušťky 4 mm a trubky průřezu 80x2. Opláštění tvoří 26 vertikálních lamel z tropického dřeva obdélníkového průřezu 15 x 35 x 800 mm. Vnitřní nádoba - ohýbaný pozinkovaný plech tloušťky 0,8 mm, objem 45 l. Barevnost ocelové konstrukce: RAL 7016 Antracitová šedá. kotvení pod dlažbu nebo ve zhuťném terénu do betonového základu pomocí závitových tyčí M12.	KUS	1,000	-----	-----
9.4 Ostatní konstrukce a práce, bourání						-----
127	946111113	Věže pojízdné trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky přes 2,5 m do 3,5 m montáž	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.2] - Drobná architektura

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Věže pojízdné trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky přes 2,5 m do 3,5 m montáž "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "901_2_Výkres_drobné_architektury.pdf" "1x totem ČSPH" "1,000" 1 = 1,000 [A]				
128	946111213	Věže pojízdné trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky přes 2,5 m do 3,5 m příplatek k ceně Věže pojízdné trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky přes 2,5 m do 3,5 m příplatek k ceně za každý den použití "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "901_2_Výkres_drobné_architektury.pdf" "1x totem ČSPH" "1,000" 1 = 1,000 [A] A * 5 "Koeficient množství" = 5,000 [B]	KUS	5,000	-----	-----
129	946111813	Věže pojízdné trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky přes 2,5 m do 3,5 m demontáž Věže pojízdné trubkové nebo dílcové s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky od 0,6 do 0,9 m, délky do 3,2 m výšky přes 2,5 m do 3,5 m demontáž "Množství určené pomocí aplikace Výměry." "901_2_Výkres_drobné_architektury.pdf" "1x totem ČSPH" "1,000" 1 = 1,000 [A]	KUS	1,000	-----	-----
130	RKON0001	Totem pro ČSPH - Stávající totem čerpací stanice pohonných hmot bude zachován, pouze dojde k úpravě konstrukce nosného sloupu – jeho navýšení, aby byla dosažena Totem pro ČSPH - Stávající totem čerpací stanice pohonných hmot bude zachován, pouze dojde k úpravě konstrukce nosného sloupu – jeho navýšení, aby byla dosažena minimální podchozí výška 2,1 m pod výložníkem stojanu s informacemi o cenách. Navržená úprava bude detailněji zpracována před realizací projektu a odsouhlasena statikem.	KPL	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.2] - Drobná architektura

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""901_2_Výkres_drobné_architektury.pdf" ""1x totem ČSPH" ""úprava stávajícího totemu v TZ SO 901" ""1,000" 1 = 1,000 [A]				
9.5 Ostatní konstrukce a práce, bourání -----						
131	936001001	Montáž prvků městské a zahradní architektury hmotnosti do 0,1 t Montáž prvků městské a zahradní architektury hmotnosti do 0,1 t ""Množství určené pomocí aplikace Výměry." ""901_2_Výkres_drobné_architektury.pdf" ""2x označník" ""2,000" 2 = 2,000 [A]	KUS	2,000	-----	-----
132	953961114	Kotva chemická s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 16, hloubka 125 mm Kotva chemická s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 16, hloubka 125 mm ""901_2_Výkres_drobné_architektury.pdf" ""2x označník" 4.000 * 2 = 8,000 [A]	KUS	8,000	-----	-----
133	953965131	Kotva chemická s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 16, délka 190 mm Kotva chemická s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 16, délka 190 mm ""901_2_Výkres_drobné_architektury.pdf" ""2x označník" 4.000 * 2 = 8,000 [A]	KUS	8,000	-----	-----
134	RMAT0003	označník autobusové zastávky - Ocelová konstrukce sloupu opatřená ochranou vrstvou zinku a práškovým vypalovacím lakem v odstínu RAL 7016 antracitová šedá. Kot označník autobusové zastávky - Ocelová konstrukce sloupu opatřená ochranou vrstvou zinku a práškovým vypalovacím lakem v odstínu RAL 7016 antracitová šedá. Kotvení pod dlažbu do betonového základu pomocí závitových tyčí M16.	KUS	2,000	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání -----						
105	936001002	Montáž prvků městské a zahradní architektury hmotnosti přes 0,1 do 1,5 t Montáž prvků městské a zahradní architektury hmotnosti přes 0,1 do 1,5 t	KUS	5,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.2] - Drobná architektura

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"Množství určené pomocí aplikace Výměry." "901_2_Výkres_drobné_architektury.pdf" "5x vlajkový stožár" "5,000" 5 = 5,000 [A]				
106	RMAT0004	vlajkový stožár - Kuželový vlajkový stožár opatřený dvěma kladkami sloužícími k napnutí lanka, na které bude umístěna vlajka, ocel žárově zinkovaná, povrchová ú vlajkový stožár - Kuželový vlajkový stožár opatřený dvěma kladkami sloužícími k napnutí lanka, na které bude umístěna vlajka, ocel žárově zinkovaná, povrchová úprava nátěrem v barevnosti RAL 7016 antracitová šedá, ocelové lanko vedené středem stožáru, uzamykatelné provedení, výška stožáru 6 m.	KUS	5,000	-----	-----
997 Přesun sutě						-----
135	997013635	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) komunálního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 20 03 01 Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) komunálního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 20 03 01 "parková lavička autobusového přístřešku" 0.075 = 0,075 [A] "odpadkový koš autobusového přístřešku" 0.145 = 0,145 [B] "konstrukce autobusového přístřešku" 1.000 = 1,000 [C] "Celkem: "A+B+C = 1,220 [D]	T	1,220	-----	-----
136	997231111	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot s vyložením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot s vyložením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km "parková lavička autobusového přístřešku" 0.075 = 0,075 [A] "odpadkový koš autobusového přístřešku" 0.145 = 0,145 [B] "konstrukce autobusového přístřešku" 1.000 = 1,000 [C] "Celkem: "A+B+C = 1,220 [D]	T	1,220	-----	-----
137	997231119	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot s vyložením a hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k cenám za každý další započatý 1 km Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot s vyložením a hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k cenám za každý další započatý 1 km	T	23,180	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [2]/[Řada 100]/[SO 106]/[SO 106.2]/[SO 106.2.2] - Drobná architektura

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		""parková lavička autobusového přístřešku" 0.075 = 0,075 [A] ""odpadkový koš autobusového přístřešku" 0.145 = 0,145 [B] ""konstrukce autobusového přístřešku" 1.000 = 1,000 [C] "Celkem: "A+B+C = 1,220 [D] D * 19"Koeficient množství" = 23,180 [E]				
138	997231511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot s vyložením a hrubým urovnáním nakládání nebo překládání na dopravní prostředek při vodorovné dopravě suti a vybouraný Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot s vyložením a hrubým urovnáním nakládání nebo překládání na dopravní prostředek při vodorovné dopravě suti a vybouraných hmot ""parková lavička autobusového přístřešku" 0.075 = 0,075 [A] ""odpadkový koš autobusového přístřešku" 0.145 = 0,145 [B] ""konstrukce autobusového přístřešku" 1.000 = 1,000 [C] "Celkem: "A+B+C = 1,220 [D]	T	1,220	-----	-----
998 Přesun hmot						-----
139	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy strojně dopravní vzdálenost do 5000 m Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy strojně dopravní vzdálenost do 5000 m	T	25,443	-----	-----