

Dokumentace ke stavbě II. etapy
Stavba - km 5,555 - 14,800

SO 101
ČÁST D.1.1

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK ±0,000 = xxx,xx m n. m.

Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	-	-
02	-	-
03	-	-

Objednatel:	STŘEDOČESKÝ KRAJ Zborovská 11, 150 21 Praha 5
-------------	--

Generální projektant:	SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a, 130 80 Praha 3 tel.: +420 267 094 111 e-mail: praha@sudop.cz	Hlavní inženýr projektu: Bc. Josef Jančík
Vedoucí střediska:	Odpovědný projektant SO, IO, PS:	Garant profese:
ING. MIROSLAV VAŇA	Bc. JOSEF JANČÍK	-
	Vypracoval:	Kontroloval:
	Bc. JOSEF JANČÍK	ING. LUKÁŠ ČERNÝ

Název akce: II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. etapa, km 1,960 - 14,800	Číslo smlouvy: 20-233.200	
	Projektový stupeň: PDPS	
Část: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800	Datum: 06/2024	
	Číslo částí: D.1.1	
Název přílohy: Soupis prací	Měřítko: -	Počet formátů: A4
	Číslo přílohy: 6	

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa II.Část, provozní staničení km 5,555 - 14,800

Objekt: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: SUDOP EU a.s.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa II.Část, provozní staničení km 5,555 - 14,800
Objekt: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady
Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Čerpání se souhlasem dle zjištěných podmínek na stavbě l=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s ochranou inženýrských sítí - vytyčení veškerých inženýrských sítí a jejich ochrana během výstavby Položka nezahrnuje: - x	KPL	1,000		
2	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ CELÉ STAVBY l=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje : - přípravu podkladů, určení pevného měřického bodu pro mapování 1:500, technická nivelace, zaměření a zpracování mapy M1:500, digitální model terénu pro měřítko 1:500, předání zaměření skutečného stavu potřebných dat v tzv. jednotném výměnném formátu (JVF - dle specifik Vyhlášky o DTM 393/2020 Sb. Vyhláška o digitální technické mapě kraje. - Dopravu.	KPL	1,000		
3	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Předání v elektronické i v papírové podobě v počtu paré dle smlouvy l=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x	KPL	1,000		
4	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa II.Část, provozní staničení km 5,555 - 14,800
Objekt: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady
Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Předání v elektronické i v papírové podobě v počtu paré dle smlouvy 1=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x				
5	02945.R		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN 16 pozemků - cena určena jako - jeden geometrický plán + vklad 16=16,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem Položka nezahrnuje: - x	KS	16,000		
6	02960.R	1	OSTATNÍ POŽADAVKY Havarijní plán, BOZP, 1=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi obsahují zejména náklady na: - úpravu příslušné dokumentace dle technologických postupů zhotovitele a dle při provádění díla zjištěných skutečností - zpracování Plánu havarijních opatření zařízení staveniště a mechanizace - zpracování Plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dle § 15, odst. 2 zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky BOZP)	KPL	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa II.Část, provozní staničení km 5,555 - 14,800
Objekt: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady
Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zpracování technologických postupů a plánů kontrol - pasportizace stavbou dotčených ploch a objektů - všechny další nutné činnosti k řádnému a úplnému zhotovení předmětu díla zřejmě ze zadávací dokumentace nebo místních podmínek				
7	02960.R	2	OSTATNÍ POŽADAVKY Pasportizace okolní zástavby před zahájením stavby a po výstavbě (i případné zeleně dotčené stavbou) Obecně: - objekty, předměty atd...které nejsou majetkem objednatele 1=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x	KPL	1,000		
8	02990		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Informační tabule stavby, omluvné dle standardu KSUS - 3 KS 3=3,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti Položka nezahrnuje: - x	KPL	3,000		
9	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ Stavební sezóna duben - listopad - 8 měsíců 8=8,000 [A]	MĚS	8,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa II.Část, provozní staničení km 5,555 - 14,800
Objekt: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady
Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení Položka nezahrnuje: - x				
0			Všeobecné konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa II.Část, provozní staničení km 5,555 - 14,800

Objekt: SO 001 Souvislá údržba povrchů

Rozpočet: SO 001 Souvislá údržba povrchů

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: SUDOP EU a.s.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa II.Část, provozní staničení km 5,555 - 14,800
Objekt: SO 001 Souvislá údržba povrchů
Rozpočet: SO 001 Souvislá údržba povrchů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce						
1	113742		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 40MM Včetně odvozu Frézování do hloubky 40 mm (s povinným odkupem zhotovitele) Úsek související stavby v km cca 11,860 - km 12,220 - plocha odečtena ze situace - 2953 m2 + Dofrézování - frézování ve sklonu pro zajištění příčného sklonu + 20% z celkové plochy 2953*1,2=3 543,600 [A] Technická 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** (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).	M2	3 543,600		
1	Zemní práce						
5	Komunikace						
2	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Úsek související stavby v km cca 11,860 - km 12,220 - plocha odečtena ze situace - 2953 m2 Provést spojovací postřík modifikovanou asfaltovou emulzí C 60 BP 5 v množství 0,40 kg/m2 zbytkového asfaltu - před ACP 2953=2 953,000 [A]	M2	2 953,000		
3	574J54		ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM Obrusná vrstva: Asfaltový koberec mastixový SMA 11 S podle ČSN EN 13108-5 v tloušťce 40 mm s modifikovaným asfaltovým pojivem PMB 25/55-60 Úsek související stavby v km cca 11,860 - km 12,220 - plocha odečtena ze situace - 2953 m2 Vyrovnávka z důvodu zajištění příčného sklonu + 20% z celkové plochy	M2	3 543,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa II.Část, provozní staničení km 5,555 - 14,800
Objekt: SO 001 Souvislá údržba povrchů
Rozpočet: SO 001 Souvislá údržba povrchů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(lichoběžníkové náběhy, vyrovnávky atd...)				
			2953*1,2=3 543,600 [A]				
5	Komunikace						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa II.Část, provozní staničení km 5,555 - 14,800

Objekt: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800

Rozpočet: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: SUDOP EU a.s.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa II.Část, provozní staničení km 5,555 - 14,800
Objekt: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800
Rozpočet: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102.R		<p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>17 01 01 - BETON z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty, panely a jiné) 17 09 04 - Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03</p> <p>pol. č. 113524: 24,9ks x 0,08t pol. č. 11328: (33,6m2 x 0,1 tl. tvárnice x 0,15tl. lože) x 2,2 pol. č. 113478: (21,87 x 0,15 tl. lože) x 2,2</p> <p>24,9*0,08=1,992 [A] 33,6*0,1*0,15*2,2=1,109 [B] 21,87*0,15*2,2=7,217 [C] Celkem: A+B+C=10,318 [D]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka zahrnuje : Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. 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 průvodu odsouhlasí zástupci smluvních stran.</p>	T	10,318		
2	014103.R		<p>ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO</p> <p>17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03</p> <p>pol. č. 12920: 1920,450 x1,6 pol. č. 12931: 1659m x 0,25m3 x1,6 pol. č. 123738: 2668,5m3 x 1,6 pol. č. 113478: 270m2 x 0,3 x 0,12 x 2,6</p> <p>pol. č. 113438: AC - průměr zbytku po odfrézování cca 180 mm - s povinným odkupem zhotovitele zbylá kce ŠD, ŠP 1) (9245*0,3*1*(0,5-0,18))*2,2</p>	T	25 840,130		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa II.Část, provozní staničení km 5,555 - 14,800
Objekt: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800
Rozpočet: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2) 88950*0,3*(0,45-0,18)*2,2 pol. č. 113534: 50,4 m x hmotnost (odhad) 110kg/m pol. č. 12920: 1920,450*1,6=3 072,720 [A] pol. č. 12931: 1659*0,25*1,6=663,600 [B] pol. č. 123738: 2668,5*1,6=4 269,600 [C] pol. č. 113478 270*0,3*0,12*2,6=25,272 [D] pol. č. 113438: 1) (9245*0,3*1*(0,5-0,18))*2,2=1 952,544 [E] 2) (88950*0,3*(0,45-0,18))*2,2 =15 850,890 [F] pol. č. 113534: 50,04*0,11=5,504 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=25 840,130 [H] Technická specifikace: nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě Položka zahrnuje : Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. 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 průvodu odsouhlasí zástupci smluvních stran.				
3	015190		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 03 PLASTY Bude fakturováno dle vážních lístků po dosouhlasení TDI pol. č. 912283 - 120 ks x hmotnost (cca 1,4 kg) 370*0,0014=0,518 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	0,518		
0	Všeobecné konstrukce a práce						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa II.Část, provozní staničení km 5,555 - 14,800
Objekt: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800
Rozpočet: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
4	11328		ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ, ŽLABŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC Odstranění a výměna poškozených příkopových tvárnic (Obec Postřižínu Brena) - předpoklad výměny 20% , včetně lože Celková délka cca - 280 m (odměřeno ze situace), tvárnice 0,6 m Včetně odvozu a uložení na skládku (recyklační středisko) 280*0,2*0,6=33,600 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - odstranění tvárnic včetně podkladu - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M2	33,600		
5	113438		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ 1) Sanace ulámaných okrajů vozovky - 30% z délky úseku III. x 1.0 m šířka x 0,5 m hloubka 9245 m x 30% x 1,0 x 0,5 Při výskytu AC - Odfrézování nebo jiné odstranění ACP (s povinným odkupem zhotovitele) 2)Sanace podkladních vrstev 30% z celkové plochy - v případě dalších poruch - odstranění nestmelených podkladních vrstev do hl.cca 450 mm (případně až na pláň) III. úsek - 88950 m2 (odměřeno ze situace) 88950 m2 x 30% x 0,45 m Při výskytu AC - Odfrézování nebo jiné odstranění ACP (s povinným odkupem zhotovitele)	M3	13 395,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa II.Část, provozní staničení km 5,555 - 14,800
Objekt: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800
Rozpočet: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1) 9245*0,3*1*0,5=1 386,750 [A] 2) 88950*0,3*0,45=12 008,250 [B] Celkem: A+B=13 395,000 [C] Technická 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** (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).				
6	113478		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL, ODVOZ Výměna poškozené dlažby v případě zásahu do prstence, nebo plochy u stávající plochy OK Kozomín km cca 12,277 Odhad 30% z celkové plochy 270 m2 (odměřeno ze situace) Žulové kostky tl. 100 -120 mm, lože z betonu tl. 150 mm Včetně odvozu a uložení na skládku (recyklační středisko) 270*0,3*(0,12+0,15)=21,870 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	21,870		
7	113524		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ Výměna poškozených obrub (silniční i obruby k OK) na trase - předpoklad výměny 10% 1) Silniční obruby - 178 m - odměřeno ze situace 2) Obruby k OK a ostrůvkům - 71 m - odměřeno ze situace Včetně odvozu a uložení na skládku (recyklační středisko) - PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA	M	24,900		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa II.Část, provozní staničení km 5,555 - 14,800
Objekt: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800
Rozpočet: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1) 178*0,1=17,800 [A] 2) 71*0,1=7,100 [B] Celkem: A+B=24,900 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
8	113534		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM Výměna poškozených obrub (Obec Postřizín a OK Kozomín) - předpoklad výměny 10% Celková délka cca - 504 m - odměřeno ze situace Včetně odvozu a uložení na skládku (recyklační středisko) 504*0,1=50,400 [A] Technická 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** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	50,400		
9	113749		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 200MM Včetně odvozu Frézování do hloubky 160 mm (s povinným odkupem zhotovitele) III. úsek - 88950 m2 (odměřeno ze situace) + Dofrézování - frézování ve sklonu pro zajištění příčného sklonu + 20% z celkové plochy 88950*1,20=106 740,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M2	106 740,000		
10	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ Sanace podkladních vrstev 30% z celkové plochy	M3	2 668,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa II.Část, provozní staničení km 5,555 - 14,800
Objekt: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800
Rozpočet: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			III. úsek - 88950 m2 (odměřeno ze situace) x 30% Předpokládá se 20% zásahem do aktivní zóny v tl. 0,5 m Včetně odvozu a uložení na skládku (recyklační středisko) 88950*0,3*0,2*0,5=2 668,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
11	12920		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU Čištění krajnice + seřiznutí nezpevněné krajnice v tl. 0,15 m Včetně odvozu a uložení na skládku (recyklační středisko)	M3	1 920,450		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa II.Část, provozní staničení km 5,555 - 14,800
Objekt: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800
Rozpočet: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Odměřeno ze situce 12803*0,15=1 920,450 [A] Technická specifikace: 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** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
12	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M Vyčistění a mírné prohloubení stávajících příkopů - odměřeno ze situace 1659 m Reprofilace a dotvarování příkopů s ohledem na budoucí funkčnost odvodnění Včetně odvozu a uložení na skládku (recyklační středisko) 1659=1 659,000 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	1 659,000		
13	12980		ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ Čištění uličních vpustí po trase Včetně odvozu a uložení na skládku (recyklační středisko) CCa 8 ks obec Postřižín 8=8,000 [A] Technická specifikace: 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** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	KUS	8,000		
14	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Sanace podkladních vrstev 30% z celkové plochy III. úsek - 88950 m2 (odměřeno ze situace) x 30% Předpokládá se 20% zásahem do aktivní zóny v tl. 0,5 m	M3	2 668,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa II.Část, provozní staničení km 5,555 - 14,800
Objekt: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800
Rozpočet: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			88950*0,3*0,2*0,5=2 668,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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.)				
15	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I 1) Sanace ulámaných okrajů vozovky - 30% z délky úseku III. x 1.0 m šířka x 0,5 m hloubka 9245 m x 30% x 1,0 x 0,5 Přehutnit a urovnat stávající materiál podkladního souvrství 2)Sanace podkladních vrstev 30% z celkové plochy III. úsek - 88950 m2 (odměřeno ze situace) 88950 x 30% Přehutnit a urovnat stávající materiál podkladního souvrství 9245*0,3=2 773,500 [A] 88950*0,3=26 685,000 [B] Celkem: A+B=29 458,500 [C]	M2	29 458,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa II.Část, provozní staničení km 5,555 - 14,800
Objekt: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800
Rozpočet: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.							
1	Zemní práce						
5	Komunikace						
16	56214		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TL DO 200MM Hloubková sanace podkladních vrstev 30% z celkové plochy III. úsek - 88950 m2 (odměřeno ze situace) - vsrtva z SC C8/10 tl. 200 mm 88950 x 0.3 88950*0,3=26 685,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M2	26 685,000		
17	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI 1) Sanace ulámaných okrajů vozovky - 30% z délky úseku I. x 1.0 m šířka x 0,5 m hloubka - Vyplnění takto vzniklé rýhy ŠD 0/45 a R-materiálem v poměru 60% : 40% s řádným zhutněním ve dvou vrstvách, tloušťka vyplnění bude činit 420 mm, 9245 x 30% x 0,42 m tloušťka x 60% poměr 9245*0,3*0,42*0,6=698,922 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	698,922		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa II.Část, provozní staničení km 5,555 - 14,800
Objekt: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800
Rozpočet: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM Hloubková sanace podkladních vrstev 30% z celkové plochy III. úsek - 88950 m2 (odměřeno ze situace) - vsrtva z SC C8/10 tl. 200 mm 88950 x 0.3 88950*0,3=26 685,000 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	26 685,000		
19	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU 1) Sanace ulámaných okrajů vozovky - 30% z délky úseku III. x 1.0 m šířka x 0,5 m hloubka - Vyplnění takto vzniklé rýhy ŠD 0/45 a R-materiálem v poměru 60% : 40% s řádným zhutněním ve dvou vrstvách, tloušťka vyplnění bude činit 420 mm, 9245 x 30% x 0,42 m tloušťka x 40% poměr 9245*0,3*0,42*0,4=465,948 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	465,948		
20	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM Odměřeno ze situace 12804=12 804,000 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů	M2	12 804,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa II.Část, provozní staničení km 5,555 - 14,800
Objekt: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800
Rozpočet: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
21	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 1) Sanace ulámaných okrajů vozovky - 30% z délky úseku III. x 1.0 m šířka x 0,5 m hloubka Provést infiltrační postřik modifikovanou asfaltovou emulzí C 50 BP 5 v množství 0,60 kg/m2 zbytkového asfaltu 9245 x 40% x 1,0 9245*0,4*1,0=3 698,000 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	3 698,000		
22	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 1) Provést spojovací postřik modifikovanou asfaltovou emulzí C 60 BP 5 v množství 0,40 kg/m2 zbytkového asfaltu - před ACP 2) Provést spojovací postřik modifikovanou asfaltovou emulzí C 60 BP 5 v množství 0,30 kg/m2 zbytkového asfaltu - před ACL 3) Provést spojovací postřik modifikovanou asfaltovou emulzí C 60 BP 5 v množství 0,30 kg/m2 zbytkového asfaltu - před ACO III. úsek - 88950 m2 (odměřeno ze situace) 1) 88950=88 950,000 [A] 2) 88950=88 950,000 [B] 3) 88950=88 950,000 [C] Celkem: A+B+C=266 850,000 [D] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	266 850,000		
23	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY	M2	26 685,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa II.Část, provozní staničení km 5,555 - 14,800
Objekt: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800
Rozpočet: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Hloubková sanace podkladních vrstev 30% z celkové plochy III. úsek - 88950 m2 (odměřeno ze situace) 88950 x 0.3 88950*0,3=26 685,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu Položka nezahrnuje: - x				
24	574D66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 70MM Ložní vrstva z asfaltové směsi typu asfaltový beton ACL 16 S podle ČSN EN 13108-1 v tloušťce 70 mm s modifikovaným asfaltovým pojivem PMB 25/55 -60 III. úsek - 88950 m2 (odměřeno ze situace) 88950=88 950,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	88 950,000		
25	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM Položit podkladní vrstvu z asfaltové směsi typu asfaltový beton ACP 16 S podle ČSN EN 13108-1 v tloušťce 60 mm s asfaltovým pojivem 50/70 III. úsek - 88950 m2 (odměřeno ze situace) Vyrovnávka z důvodu zajištění příčného sklonu + 20% z celkové plochy (lichoběžníkové náběhy, vyrovnávky atd...)	M2	106 740,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa II.Část, provozní staničení km 5,555 - 14,800
Objekt: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800
Rozpočet: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			88950*1,2=106 740,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
26	574E76		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 80MM 1) Sanace ulámaných okrajů vozovky - 30% z délky úseku III. x 1.0 m šířka x 0,5 m hloubka ACP 16 + 50/70 tl. 80 mm 9245 x 30% 9245*0,3=2 773,500 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	2 773,500		
27	574J54		ASFALTOVÝ KOBEREK MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM Obrusná vrstva: Asfaltový koberec mastixový SMA 11 S podle ČSN EN 13108-5 v tloušťce 40 mm s modifikovaným asfaltovým pojivem PMB 25/55-40 III. úsek - 23920 m2 (odměřeno ze situace) 88950=88 950,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu	M2	88 950,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa II.Část, provozní staničení km 5,555 - 14,800
Objekt: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800
Rozpočet: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
28	576411		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 2KG/M2 Posyp předobaleným kamenivem 1,5 kg/m2 pro zajištění protismykových vlastností 88950=88 950,000 [A] Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	88 950,000		
29	577A2		VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU MODIFIK Sanace trhlin dle TP 115 Čerpáno po vizuální prohlídce povrchu po odfrézování a upřesnění rozsahu prací Odhad 10 ks trhlin na 100 m délky, celková délka úseku - 9245 m 1 trhlina délka cca 1,5 m (9245/100)*10*1,5=1 386,750 [A] Technická specifikace: - vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm - vyčištění - nátěr - výplň předepsanou zálivkovou hmotou	M	1 386,750		
30	58212		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC Výměna poškozené dlažby v případě zásahu do prstence, nebo plochy u stávající plochy OK Kozomín km cca 12,277 Odhad 30% z celkové plochy 270 m2 (odměřeno ze situace) Žulové kostky tl. 100 -120 mm, lože z betonu tl. 150 mm - C20/25 XF3 270*0,3=81,000 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu	M2	81,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa II.Část, provozní staničení km 5,555 - 14,800
Objekt: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800
Rozpočet: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>				
31	587201		<div>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z VELKÝCH KOSTEK</div> <div>Předláždění v případě zásahu do prstence a ostrůvků OK Kozomín km cca 12,277</div> <div>Celková plocha -270 m2 (odměřeno ze situace)</div> <div>Odečten vybouraný/nový materiál viz pol. 113478/pol. 58212 (30% z celkové plochy). Předlážnění bude tedy činit 70% z celkové plochy.</div> <div>Žulové kostky tl. 100 -120 mm, lože z betonu tl. 150 mm C20/25 XF3</div> <div>270*0,7=189,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: <div>- pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)</div><div>- zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)</div><div>- dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar</div><div>- eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582</div></div>	M2	189,000		
32	58920	1	<div>VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM</div> <div>Zalítí spár podél obrub + rozhraní staveb, křižovatky, vjezdy, apod. - 1730 m (odměřeno ze situace)</div> <div>1730=1 730,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: <div>položka zahrnuje:</div><div>- dodávku předepsaného materiálu</div><div>- vyčištění a výplň spar tímto materiálem</div></div>	M	1 730,000		
33	58920	2	<div>VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM</div> <div>Případná etapáž při realizaci, rozdělení úseků, spára uprostřed,</div> <div>1) Případná etapáž - pouze kraje, délky jsou napočítané ve spáře) + spára KÚ a ZÚ</div> <div>Etapáž délka 500 m v jednom směru, šířka 5 m. Délka úseku/Délka etapáže x 2 (směr) x šířka</div> <div>2) Spára uprostřed 9245 x 2 = 18490</div>	M	18 859,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa II.Část, provozní staničení km 5,555 - 14,800
Objekt: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800
Rozpočet: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3) vjezdy , křižovatky 2% z celkové délky 1) ((9245/500)*2)*5=184,900 [A] 2) 9245*2=18 490,000 [B] 3) 9245*0,02=184,900 [C] Celkem: A+B+C=18 859,800 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem Položka nezahrnuje: - x				
5		Komunikace					
8		Potrubí					
34	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Poklopy a vpusti po trase - cca 16 ks 16=16,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	16,000		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
35	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 764=764,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů certifikovaného ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - výškové náběhy, ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr	M	764,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa II.Část, provozní staničení km 5,555 - 14,800
Objekt: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800
Rozpočet: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření Položka nezahrnuje: - odrazky nebo retroreflexní fólie Způsob měření: - vykazuje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhů se nezapočítává				
36	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Demontáže starých svodel včetně odvozu a poplatku za skládku 212=212,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - vykazuje se délka svodidla v základní výšce, délka náběhů se nezapočítává	M	212,000		
37	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Předpoklad Z11 a/b - 369 ks - ohebný, flexibilní, s trnem Z11g - 6 ks 375=375,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	375,000		
38	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ Předpoklad 360 + 10 ks balsety Včetně odvozu na skládku	KUS	370,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa II.Část, provozní staničení km 5,555 - 14,800
Objekt: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800
Rozpočet: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			370=370,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku				
39	912A8		BALISETY Z PLASTICKÝCH HMOT	KUS	10,000		
			10 ks, km cca 12,233				
			10=10,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
			- dodání a osazení balisety včetně nutných zemních prací				
			- vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu				
			- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
			Položka nezahrnuje:				
			- x				
40	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	6 680,897		
			Viz. pol. 915221				
			6 680,897=6 680,897 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)				
			- předznačení a reflexní úpravu				
41	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	6 680,897		
			Dvousložkový plast buď strukturální plast s baretami (s max. rozestupem baret 75 cm s šířkou barety 4,5 cm +/- 1 cm výškou 3-7 mm nad povrch značení) či spotflex.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa II.Část, provozní staničení km 5,555 - 14,800
Objekt: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800
Rozpočet: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Plná čára - tl. 250 mm 18045*0,25=4 511,250 [A]				
			Plná čára - tl. 125 mm 6440*0,125=805,000 [B]				
			Přerušovaná čára - tl. 250 mm V2b (1,5/1,5/0,25) - 730 m 730*(1/2)*0,25=91,250 [C] V2b (3/1,5/0,25) - 637 m 637*(2/3)*0,25=106,167 [D] V4 (0,5/0,5/0,25) - 97 m 97*(1/2)*0,25=12,125 [E]				
			Přerušovaná čára - tl. 125 mm V2b (3/1,5/0,125) - 611 m 611*(2/3)*0,125=50,917 [F] V2b (1,5/1,5/0,125) - 627 m 627*(1/2)*0,125=39,188 [G] V2b (6/3/0,125) - 3360 m 3360*(2/3)*0,125=280,000 [H]				
			V5 cca 15=15,000 [I]				
			V7a cca 28=28,000 [J]				
			V11a - 88m 88*0,125=11,000 [K]				
			V13a cca 731=731,000 [L] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=6 680,897 [M]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa II.Část, provozní staničení km 5,555 - 14,800
Objekt: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800
Rozpočet: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
42	91551		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY V9a - 114 ks V9c - 9 ks 114+9=123,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsaného symbolu - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu	KUS	123,000		
43	91552		VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA 4 x nápis BUS = 4 x 3 = 12 4*3=12,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu	KUS	12,000		
44	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Náhrada za poškozené obruby na trase - předpoklad výměny 10% změřeno ze situace - 178 m x 10% délky Lože z betonu C20/25 XF3 178*0,1=17,800 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	17,800		
45	91726		KO OBRUBNÍKY BETONOVÉ Náhrada za poškozené obruby - předpoklad výměny 10% změřeno ze situace - 71 m x 10% délky Lože z betonu C20/25 XF3	M	7,100		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa II.Část, provozní staničení km 5,555 - 14,800
Objekt: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800
Rozpočet: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			71*0,1=7,100 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku Položka nezahrnuje: - x				
46	917424		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Výměna poškozených obrub (Obec Postřizín a OK Kozomín) - předpoklad výměny 10% Délka změřena ze situace cca - 504 m Lože z betonu C20/25 XF3 504*0,1=50,400 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku Položka nezahrnuje: - x	M	50,400		
47	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM Odstranění a výměna poškozených příkopových tvárnic (Obec Postřizínu Brena) - předpoklad výměny 20% Délka odečtena ze situace cca - 280 m Lože z betonu C20/25 XF3 280*0,2=56,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - 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 Položka nezahrnuje:	M	56,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa II.Část, provozní staničení km 5,555 - 14,800
Objekt: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800
Rozpočet: SO 101 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - III.úsek km 5,555 - 14,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- x Způsob měření: - měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
48	93808		OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM Zametení po frézování a po pokladce ACO = 2x zametení I. úsek - 88950 m2 (odměřeno ze situace) 88950*2=177 900,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	177 900,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem: