

Dokumentace ke stavbě I. etapy
Stavba - km 1,960 - 5,555

ČÁST G

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

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

Objednatel:

Středočeský kraj

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

Garant profese:

-

Vedoucí střediska:

ING. MIROSLAV VÁŇA

Odpovědný projektant SO, IO, PS:

DLE PŘÍLOH

Vypracoval:

DLE PŘÍLOH

Kontroloval:

DLE PŘÍLOH

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:

G - SOUPIS PRACÍ

Datum:

08/2022

Číslo části:

G

Soupis objektů s DPH

Stavba: - II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555

Varianta: ZŘ - Základní řešení

		Odbytová cena [Kč]		-----
		OC + DPH [Kč]		-----
Objekt	Název	OC	DPH	OC + DPH
SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - I.úsek km 1,960 - 4,733				
SO 101.1	Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - I.úsek km 1,960 - 4,733			-----
SO 101.2 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - II.úsek km 4,733 - 5,555				
SO 101.2	Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - II.úsek km 4,733 - 5,555			-----
SO 102 Úprava okružní křižovatky v Klecanech				
SO 102	Úprava okružní křižovatky v Klecanech			-----
SO 111 Rekonstrukce propustku km 2,845				
SO 111	Rekonstrukce propustku km 2,845			-----
SO 112 Rekonstrukce propustku km 4,032				
SO 112	Rekonstrukce propustku km 4,032			-----
SO 113 Rekonstrukce propustku km 4,430				
SO 113	Rekonstrukce propustku km 4,430			-----
SO 151 Dopravně inženýrská opatření				
SO 151	Dopravně inženýrská opatření			-----
SO 170 Oprava objízdných tras				
SO 170	Oprava objízdných tras			-----

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555

Objekt: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - I.úsek km 1,960 - 4,733

Rozpočet: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - I.úsek km 1,960 - 4,733

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 I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - I.úsek km 1,960 - 4,733
Rozpočet: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - I.úsek km 1,960 - 4,733

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI Bude fakturováno dle vážních lístků po dosouhlasení TDI pol. č. 12920: 455,438 x1,9 pol. č. 12931: 800m x 0,25m3 x1,9 pol. č. 123738: 956,8m3 x 1,9 pol. č. 12920: 455,438*1,9=865,332 [A] pol. č. 12931: 800*0,25*1,9=380,000 [B] pol. č. 123738: 956,8*1,9=1 817,920 [C] Celkem: A+B+C=3 063,252 [D] Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	T	3 063,252		
2	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV Bude fakturováno dle vážních lístků po dosouhlasení TDI pol. č. 113524: 160ks x 0,08t pol. č. 113478: (255m2 x 0,2 x 0,15t) x 2,2 160*0,08=12,800 [A] 255*0,2*0,15*2,2=16,830 [B] Celkem: A+B=29,630 [C] Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	T	29,630		
3	015190		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 03 PLASTY pol. č. 912283 - 120 ks x hmotnost (cca 1,4 kg) 120*0,0014=0,168 [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	T	0,168		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - I.úsek km 1,960 - 4,733
Rozpočet: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - I.úsek km 1,960 - 4,733

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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.				
4	015330		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ Bude fakturováno dle vážních lístků po dosouhlasení TDI pol. č. 113478: (255m2 x 0,2 x 0,12) x 2,6 pol. č. 113328: 4860,2 m3 x 2,0 255*0,2*0,12*2,6=15,912 [A] 4860,2*2=9 720,400 [B] Celkem: A+B=9 736,312 [C] 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. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	9 736,312		
5	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ CELÉ STAVBY 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi,	KPL	1,000		
6	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Všechna SO 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - Lúsek km 1,960 - 4,733
Rozpočet: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - Lúsek km 1,960 - 4,733

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Dokumentace skutečného provedení stavby - všechna SO 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
8	02990		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE 1=1,000 [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	KPL	1,000		
9	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení	KPL	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				

1

Zemní práce

10	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM 1) Sanace ulámaných okrajů vozovky - 40% z délky úseku l. x 1.0 m šířka x 0,5 m hloubka 2773*40*1*0,5=554,6 m3 - PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA 2)Sanace podkladních vrstev 40% z celkové plochy	M3	4 860,200		
----	--------	--	--	----	-----------	--	--



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - I.úsek km 1,960 - 4,733
Rozpočet: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - I.úsek km 1,960 - 4,733

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			I. úsek - 23920 m2 (odměřeno ze situace) 23920 x 0.4= 9568 m2 - v případě dalších poruch - odstranění nestmelených podkladních vrstev do hl.cca 450 mm (případně až na pláň) - PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA 1) 2773*0,4*1*0,5=554,600 [A] 2) 9568*0,45=4 305,600 [B] Celkem: A+B=4 860,200 [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).				
11	113478		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL, ODVOZ DO 20KM Výměna poškozené dlažby v případě zásahu do prstence, nebo plochy u stávající plochy OK zdi by km cca 2,300 Odhad 20% z celkové plochy 255 m2 Odstranění včetně podkladu. Žulové kostky tl. 100 -120 mm, lože z betonu tl. 150 mm PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA 255*0,2*(0,12+0,15)=13,770 [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	13,770		
12	113524		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM Výměna poškozených obrub (silniční i obruby k OK) na trase - předpoklad výměny 20% Odhad (změřeno ze situace) - 800 m x 20% délky	M	160,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - I.úsek km 1,960 - 4,733
Rozpočet: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - I.úsek km 1,960 - 4,733

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA 800*0,2=160,000 [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).				
13	113749		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 200MM Včetně odvozu Frézování do hloubky 160 mm (s povinným odkupem zhotovitele) I. úsek - 23920 m2 (odměřeno ze situace) Dofrézování - frézování ve sklonu pro zajištění příčného sklonu 20% z celkové plochy 23920*1,20=28 704,000 [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	28 704,000		
14	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Sanace podkladních vrstev 40% z celkové plochy I. úsek - 23920 m2 (odměřeno ze situace) x 40% = 9568 m2 Předpokládá se 20% zásahem do aktivní zóny v tl. 0,5 m = 9568 x 20% x 0,5m = 956,8 m3 - PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA 9568*0,2*0,5=956,800 [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	M3	956,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - Lúsek km 1,960 - 4,733
Rozpočet: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - Lúsek km 1,960 - 4,733

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
15	12920		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU Čištění krajnice + seřiznutí nezpevněné krajnice v tl. 0,15 m Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku Odměřeno ze situce x šířka krajnice 4858 x ((0,5+0,75)/2)) 4858*((0,5+0,75)/2)*0,15=455,438 [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)	M3	455,438		
16	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M Vyčistění a mírné prohloubení stávajících příkopů - odměřeno ze situace/odhad 800 m	M	800,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - I.úsek km 1,960 - 4,733
Rozpočet: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - I.úsek km 1,960 - 4,733

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Reprofilace a dotvarování příkopů s ohledem na budoucí funkčnost odvodnění Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku 800=800,000 [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)				
17	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Sanace podkladních vrstev 40% z celkové plochy I. úsek - 23920 m2 (odměřeno ze situace) x 40% = 9568 m2 Předpokládá se 20% zásahem do aktivní zóny v tl. 0,5 m = 9568 x 20% x 0,5m = 956,8 m3 - PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA 9568*0,2*0,5=956,800 [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	M3	956,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - I.úsek km 1,960 - 4,733
Rozpočet: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - I.úsek km 1,960 - 4,733

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
18	18110		ÚPRAVA PLÁŇE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I 1) Sanace ulámaných okrajů vozovky - 40% z délky úseku I. x 1.0 m šířka x 0,5 m hloubka 2773*40*1= 1109,2 m2 Přehutnit a urovnat stávající materiál podkladního souvrství - PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA 2)Sanace podkladních vrstev 40% z celkové plochy I. úsek - 23920 m2 (odměřeno ze situace) 23920 x 0.4= 9568 m2 Přehutnit a urovnat stávající materiál podkladního souvrství - PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA 2773*0,4=1 109,200 [A] 23920*0,4=9 568,000 [B] Celkem: A+B=10 677,200 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	10 677,200		
1			Zemní práce				
5			Komunikace				
19	56214		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TL DO 200MM Sanace podkladních vrstev 40% z celkové plochy I. úsek - 23920 m2 (odměřeno ze situace) - vsrtva z SC C8/10 tl. 200 mm 23920 x 0.4= 9568 m2 - PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA 23920*0,4=9 568,000 [A]	M2	9 568,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - Lúsek km 1,960 - 4,733
Rozpočet: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - Lúsek km 1,960 - 4,733

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
20	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI 1) Sanace ulámaných okrajů vozovky - 40% 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, 2773 x 40% x 0,42 m tloušťka x 60% poměr - PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA 2773*0,4*0,42*0,6=279,518 [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	279,518		
21	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM Sanace podkladních vrstev 40% z celkové plochy I. úsek - 23920 m2 (odměřeno ze situace) - vsrtva z ŠDA tl. 250 mm 23920 x 0.4= 9568 m2 - PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA 23920*0,4=9 568,000 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti	M2	9 568,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - I.úsek km 1,960 - 4,733
Rozpočet: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - I.úsek km 1,960 - 4,733

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
22	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU 1) Sanace ulámaných okrajů vozovky - 40% z délky úseku l. 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, 2773 x 40% x 0,42 m tloušťka x 40% poměr - PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA 2773*0,4*0,42*0,4=186,346 [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	186,346		
23	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM 3644=3 644,000 [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 - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	3 644,000		
24	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	1 109,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - I.úsek km 1,960 - 4,733
Rozpočet: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - I.úsek km 1,960 - 4,733

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1) Sanace ulámaných okrajů vozovky - 40% z délky úseku I. 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 2773 x 40% x 1,0 = 1109,2 m2 - PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA 2773*0,4*1,0=1 109,200 [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				
25	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK 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 I. úsek - 23920 m2 (odměřeno ze situace) 1) 23920=23 920,000 [A] 2) 23920=23 920,000 [B] 3) 23920=23 920,000 [C] Celkem: A+B+C=71 760,000 [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	71 760,000		
27	574D66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 70MM	M2	23 920,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - I.úsek km 1,960 - 4,733
Rozpočet: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - I.úsek km 1,960 - 4,733

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 I. úsek - 23920 m2 (odměřeno ze situace) 23920=23 920,000 [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.				
28	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 I. úsek - 23920 m2 (odměřeno ze situace) Vyrovnávka z důvodu zajištění příčného sklonu 20% z celkové plochy (lichoběžníkové náběhy, vyrovnávky atd...) 23920*1,2=28 704,000 [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	28 704,000		
29	574E76		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 80MM 1) Sanace ulámaných okrajů vozovky - 40% z délky úseku I. x 1.0 m šířka x 0,5 m hloubka ACP 16 + 50/70 tl. 80 mm	M2	1 109,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - I.úsek km 1,960 - 4,733
Rozpočet: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - I.úsek km 1,960 - 4,733

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2773 x 40%				
			- PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA				
			2773*0,4=1 109,200 [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	574J54		ASFALTOVÝ KOBEREK MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM	M2	23 920,000		
			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				
			I. úsek - 23920 m2 (odměřeno ze situace)				
			23920=23 920,000 [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.				
45	576411		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 2KG/M2	M2	23 920,000		
			Posyp předobaleným kamenivem 1,5 kg/m2 pro zajištění protismykových vlastností				
			23920=23 920,000 [A]				
		Technická specifikace:	- dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - I.úsek km 1,960 - 4,733
Rozpočet: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - I.úsek km 1,960 - 4,733

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	57793E		VÝSPRAVA VÝTLUKŮ SMĚSÍ ACP TL. DO 100MM Sanace porušených vrstev dle TP 115 - kompletní práce viz TS včetně: Odfrézování nebo jiné odstranění ACP (s povinným odkupem zhotovitele) Postřik infiltrač. modifik. C50BP5 v 0,60 kg/m2 Pokládka ACP 16 S 50/70 v požadované tloušťce Čerpáno se souhlasem TDI po vizuální prohlídce povrchu po odfrézování a upřesnění rozsahu prací Odhad 40% plochy 23920*0,4=9 568,000 [A] Technická specifikace: - odfrézování nebo jiné odstranění poškozených vozovkových vrstev - zaříznutí hran - vyčištění - nátěr - dodání a výplň předepsanou zhutněnou balenou asfaltovou směsí - asfaltová zálivka	M2	9 568,000		
31	577A2		VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU MODIFIK Sanace hlubkových trhlin dle TP 115 Čerpáno se souhlasem TDI po vizuální prohlídce povrchu po odfrézování a upřesnění rozsahu prací Odhad 600 m 600=600,000 [A] Technická specifikace: - vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm - vyčištění - nátěr - výplň předepsanou zálivkovou hmotou	M	600,000		
32	58212		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC Výměna poškozené dlažby v případě zásahu do prstence, nebo plochy u stávající plochy OK zdi by km cca 2,300 Odhad 20% z celkové plochy 255 m2 Žulové kostky tl. 100 -120 mm, lože z betonu tl. 150 mm	M2	51,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - I.úsek km 1,960 - 4,733
Rozpočet: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - I.úsek km 1,960 - 4,733

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA 255*0,2=51,000 [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 - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
33	587201		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z VELKÝCH KOSTEK Případné předláždění v případě zásahu do prstence, nebo plochy u stávající plochy OK zdiby km cca 2,300 Odhad 50% z celkové plochy 255 m2 PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA 255*0,5=127,500 [A] Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582	M2	127,500		
34	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM Případná etapáž, rozdělení úseků, spára uprostřed, zalití spar u obrubníků ODHAD 1) Případná etapáž - 100 m (pouze kraje, délky jsou napočítané ve spáře) + spára KÚ a ZÚ 2) Spára uprostřed 2773 x 2 = 5546 3) Podél obrub - 800 m	M	6 446,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - I.úsek km 1,960 - 4,733
Rozpočet: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - I.úsek km 1,960 - 4,733

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA 1) 100=100,000 [A] 2) 2773*2=5 546,000 [B] 3) 800=800,000 [C] Celkem: A+B+C=6 446,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
5		Komunikace					

9

Ostatní konstrukce a práce

35	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 264=264,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů 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 - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	264,000		
36	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Předpoklad Z11 a/b - 120 ks - ohebný, flexibilní, s trnem 120=120,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava	KUS	120,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - I.úsek km 1,960 - 4,733
Rozpočet: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - I.úsek km 1,960 - 4,733

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
37	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ Předpoklad Z11 a/b - 120 120=120,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	120,000		
38	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Viz. pol. 915221 2 029,855=2 029,855 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	2 029,855		
39	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA 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.	M2	2 029,855		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - I.úsek km 1,960 - 4,733
Rozpočet: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - I.úsek km 1,960 - 4,733

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Plná čára - tl. 250 mm 5814*0,25=1 453,500 [A]				
			Plná čára - tl. 125 mm 2172*0,125=271,500 [B]				
			Přerušovaná čára - tl. 250 mm V2b (1,5/1,5/0,25) - 247 m 247*(1/2)*0,25=30,875 [C] V2b (3/1,5/0,25) - 148 m 148*(2/3)*0,25=24,667 [D] V4 (0,5/0,5/0,25) - 126 m 126*(1/2)*0,25=15,750 [E]				
			Přerušovaná čára - tl. 125 mm V2b (3/1,5/0,125) - 33 m 33*(2/3)*0,125=2,750 [F] V2b (1,5/1,5/0,125) - 25 m 25*(1/2)*0,125=1,563 [G] V2b (6/3/0,125) - 1311 m 1311*(2/3)*0,125=109,250 [H]				
			V18 cca 30=30,000 [I] V13a cca 90=90,000 [J]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=2 029,855 [K]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
40	91551		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY V9a - 21 ks V9c - 8 ks	KUS	29,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - I.úsek km 1,960 - 4,733
Rozpočet: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - I.úsek km 1,960 - 4,733

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			21+8=29,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsaného symbolu - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu				
41	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		
42	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Náhrada za poškozené obruby (silniční i obruby k OK) na trase - předpoklad výměny 20% Odhad (změřeno ze situace) - 800 m x 20% délky - PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA 800*0,2=160,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	160,000		
43	93808		OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM Zametení po frézování a po pokladce ACO = 2x zametení I. úsek - 23920 m2 (odměřeno ze situace) 23920*2=47 840,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	47 840,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - I.úsek km 1,960 - 4,733
Rozpočet: SO 101.1 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - I.úsek km 1,960 - 4,733

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
44	93811		OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU	M2	23 920,000		
			Před pokládkou VDZ				
			I. úsek - 23920 m2 (odměřeno ze situace)				
			23920=23 920,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555

Objekt: SO 101.2 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - II.úsek km 4,733 - 5,555

Rozpočet: SO 101.2 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - II.úsek km 4,733 - 5,555

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 I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 101.2 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - II.úsek km 4,733 - 5,555
Rozpočet: SO 101.2 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - II.úsek km 4,733 - 5,555

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI Bude fakturováno dle vážních lístků po dosouhlasení TDI pol.č. 12920 - 103,95 m3 x 1,9 pol.č. 123738 - 797,6 m3 x 1,9 pol. č. 12980 - přepdoklad 100 kg 103,95*1,9=197,505 [A] 797,6*1,9=1 515,440 [B] 0.1=0,100 [C] Celkem: A+B+C=1 713,045 [D] 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	1 713,045		
43	015130		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU II. Úsek V případě zásahu do konstrukce chodníku. Odstranění včetně podkladu. Plocha odměřena ze situace - 310 m2 - celková tl. 250 mm PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA 77,5*2,2=170,500 [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	T	170,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 101.2 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - II.úsek km 4,733 - 5,555
Rozpočet: SO 101.2 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - II.úsek km 4,733 - 5,555

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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.				
2	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV Bude fakturováno dle vážních lístků po dosouhlasení TDI pol.č. 113348 - 399,00 m3 x 2,5 pol.č. 113478 - betonová dlažba - 910 x 0,3 x 0,06 = 16,38 m3 x 2,5 pol.č. 113524 - 163 x 0,08 (délka x hmotnost) pol.č. 96687 - 10 x 0,12 (ks x hmotnos - odhadť) pol.č. 96688 - 4 x 0,12 (ks x hmotnos - odhadť) 399*2,5=997,500 [A] 26,35*2,5=65,875 [B] 163*0,08=13,040 [C] 10*0,12=1,200 [D] 4*0,12=0,480 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 078,095 [F] 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	1 078,095		
3	015330		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ Bude fakturováno dle vážních lístků po dosouhlasení TDI pol.č. 113328 - 1515,440 m3 x 1,9 pol.č. 113478 Lože + ŠD - 910 x 0,3 x (0,04+0,15) = 51,87 m3 x 1,9 pol.č. 113534 - 59,4 x 0,1 (délka x hmotnost)	T	2 983,829		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 101.2 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - II.úsek km 4,733 - 5,555
Rozpočet: SO 101.2 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - II.úsek km 4,733 - 5,555

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1515,440*1,9=2 879,336 [A] 51,87*1,9=98,553 [B] 59,4*0,1=5,940 [C] Celkem: A+B+C=2 983,829 [D] 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.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
4	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM II. Úsek V případě zásahu do konstrukce chodníku. Odstranění včetně podkladu. Plocha odměřena ze situace - 310 m2 - celková tl. 250 mm PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA 310*0,25=77,500 [B] 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	77,500		
5	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM II. úsek - 7976 m2 (odměřeno ze situace) V tomto úseku je proměnná tloušťka ŠD. Předpoklad průměrné odstraňované tl. ŠD je 190 mm - (470 mm - prům. AC 280 mm = 190 mm)	M3	1 515,440		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 101.2 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - II.úsek km 4,733 - 5,555
Rozpočet: SO 101.2 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - II.úsek km 4,733 - 5,555

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Přesný rozsah bude čerpán na základě skutečnosti za souhlasu investora a TDI. 7976*0,19=1 515,440 [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).				
6	113348		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM II. úsek Dle diagnostiky (sondač.6, km 5,500) byla zastižena vrstva ze SC v tl. 210 mm. Ve vrtech před ani za již SC není. Odhad plochy SC - 1900 m2 Přesný rozsah bude čerpán na základě skutečnosti za souhlasu investora a TDI. 1900*0,21=399,000 [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).	M3	399,000		
7	113478		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL, ODVOZ DO 20KM II. Úsek V případě zásahu do konstrukce chodníku a ostrůvku. Odstranění včetně podkladu. Odhad 30% poškozené dlažby - plocha odměřena ze situace - 910 m2 Dlažba tl. 60 mm, lože ŠP 40 mm, ŠD 150 mm PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA 910*0,3*0,25=68,250 [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	68,250		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 101.2 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - II.úsek km 4,733 - 5,555
Rozpočet: SO 101.2 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - II.úsek km 4,733 - 5,555

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	113524		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM II. Úsek V případě zásahu do konstrukce chodníku a ostrůvku. Výměna poškozených obrub. Odhad 30% z délky betonových obrub - 546 m PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA 546*0,3=163,800 [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).	M	163,800		
9	113534		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM II. Úsek V případě zásahu do konstrukce chodníku a ostrůvku. Výměna poškozených obrub. Odhad 30% z délky kamenných obrub - 198 m PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA 198*0,3=59,400 [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).	M	59,400		
42	11374A		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 300MM II. Úsek AC s povinným odkupem zhotovitele V tomto úseku je proměnná tloušťka asfalt. souvrství. Předpoklad průměrné odstraňované tl. AC je 280 mm Plocha x tl = II. úsek - 7976 m2 (odměřeno ze situace) x 0,28 m Přesný rozsah bude čerpán na základě skutečnosti za souhlasu investora a TDI.	M2	7 976,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 101.2 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - II.úsek km 4,733 - 5,555
Rozpočet: SO 101.2 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - II.úsek km 4,733 - 5,555

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			7976=7 976,000 [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).				
10	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM II. úsek Předpokládá se 20% zásahem do aktivní zóny v tl. 0,5 m = 7976 x 20% x 0,5m = 797,6 m3 - PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA 7976*0,2*0,5=797,600 [A]	M3	797,600		
		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. črpacích jímek, potrubí a pohotovostní črpací 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 101.2 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - II.úsek km 4,733 - 5,555
Rozpočet: SO 101.2 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - II.úsek km 4,733 - 5,555

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 nepevněné krajnice v tl. 0,15 m Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku Odměřeno ze situace x šířka krajnice 693 x 0,15 693*0,15=103,950 [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 vyazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M3	103,950		
12	12980		ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ předpoklad 10 ks 10=10,000 [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 vyazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	KUS	10,000		
13	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ II. úsek Předpokládá se 20% zásahem do aktivní zóny v tl. 0,5 m = 7976 x 20% x 0,5m = 797,6 m3 - PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA 7976*0,2*0,5=797,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	797,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 101.2 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - II.úsek km 4,733 - 5,555
Rozpočet: SO 101.2 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - II.úsek km 4,733 - 5,555

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
14	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I II.Úsek Přehutnit a urovnat stávající materiál podkladního souvrství 7976=7 976,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	7 976,000		
1			Zemní práce				
5			Komunikace				
15	56314		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 200MM Provést vrstvu MZK podle ČSN EN 13285 v tloušťce 170 mm, únosnost Edef2 = 140 MPa	M2	7 976,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 101.2 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - II.úsek km 4,733 - 5,555
Rozpočet: SO 101.2 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - II.úsek km 4,733 - 5,555

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Odměřeno ze situace 7976=7 976,000 [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				
16	56333	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Provést vrstvu ŠDA podle ČSN EN 13285 v tloušťce 150 mm, únosnost Edef2 = 90 MPa Odměřeno ze situace 7976=7 976,000 [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	7 976,000		
16	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM II. Úsek V případě zásahu do konstrukce chodníku a ostrůvku. Odhad 30% poškozené plochy - plocha odměřena ze situace - 910 m2 Nová ŠD 150 mm PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA 910*0,3=273,000 [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	273,000		
17	56353		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECH ZPEV ZEMINY TL. DO 150MM II. Úsek V případě zásahu do konstrukce chodníku. Obnova asfaltové konstrukce	M2	310,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 101.2 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - II.úsek km 4,733 - 5,555
Rozpočet: SO 101.2 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - II.úsek km 4,733 - 5,555

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			chodníku Plocha odměřena ze situace - 310 m2 PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA 310=310,000 [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				
18	56361		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 50MM II. Úsek V případě zásahu do konstrukce chodníku. Obnova asfaltové konstrukce chodníku Plocha odměřena ze situace - 310 m2 PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA 310=310,000 [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 - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	310,000		
19	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM Odměřeno ze situace 693=693,000 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě	M2	693,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 101.2 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - II.úsek km 4,733 - 5,555
Rozpočet: SO 101.2 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - II.úsek km 4,733 - 5,555

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
20	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Provést infiltrační postřik modifikovanou asfaltovou emulzí C 50 BP 5 v množství 0,60 kg/m2 zbytkového asfaltu 7976=7 976,000 [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	7 976,000		
21	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 1) Provést spojovací postřik modifikovanou asfaltovou emulzí C 60 BP 5 v množství 0,30 kg/m2 zbytkového asfaltu 2) Provést spojovací postřik modifikovanou asfaltovou emulzí C 60 BP 5 v množství 0,30 kg/m2 zbytkového asfaltu 1) 7976=7 976,000 [A] 2) 7976=7 976,000 [B] Celkem: A+B=15 952,000 [C] 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	15 952,000		
22	574A31		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 8 TL. 40MM II. Úsek V případě zásahu do konstrukce chodníku. Obnova asfaltové konstrukce chodníku Plocha odměřena ze situace - 310 m2	M2	310,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 101.2 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - II.úsek km 4,733 - 5,555
Rozpočet: SO 101.2 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - II.úsek km 4,733 - 5,555

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA 310=310,000 [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.				
24	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM Položit ložní vrstvu z asfaltové směsi typu asfaltový beton ACL 16 S podle ČSN EN 13108-1 v tloušťce 60 mm s modifikovaným asfaltovým pojivem PMB 25/55-60 Odměřeno ze situace 7976=7 976,000 [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	7 976,000		
25	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM Položit podkladní vrstvu z asfaltové směsi typu asfaltový beton ACP 16 S podle ČSN EN 13108-1 v tloušťce 50 mm s asfaltovým pojivem 50/70. Odměřeno ze situace 7976=7 976,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě	M2	7 976,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 101.2 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - II.úsek km 4,733 - 5,555
Rozpočet: SO 101.2 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - II.úsek km 4,733 - 5,555

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
23	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 odměřeno ze situace 7976=7 976,000 [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	7 976,000		
44	576411		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 2KG/M2 Posyp předobaleným kamenivem 1,5 kg/m2 pro zajištění protismykových vlastností 7976=7 976,000 [A] Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	7 976,000		
26	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM II. Úsek V případě zásahu do konstrukce chodníku a ostrůvku. Dodávka nové dlažby. Odhad 30% poškozené dlažby - plocha odměřena ze situace - 910 m2	M2	273,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 101.2 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - II.úsek km 4,733 - 5,555
Rozpočet: SO 101.2 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - II.úsek km 4,733 - 5,555

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dlažba tl. 60 mm, lože ŠP 40 mm, PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA 910*0,3=273,000 [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 - 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., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
27	587206		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM II. Úsek V případě zásahu do konstrukce chodníku a ostrůvku bude stávající dlažba rozebrána a po provedení vozovky opětovně použita. Celková plocha odečtena ze situace - 910 m PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA 910=910,000 [A] Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582	M2	910,000		
28	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM Případná etapáž, rozdělení úseků, spára uprostřed, zalití spár u obrubníků ODHAD - PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA	M	2 607,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 101.2 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - II.úsek km 4,733 - 5,555
Rozpočet: SO 101.2 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - II.úsek km 4,733 - 5,555

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2607=2 607,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
5		Komunikace					
8		Potrubí					
29	89311		ŠACHTY ARMATUR Z BETON DÍLCŮ	KUS	4,000		
			Výměna šachet v případě poškození. Předpoklad 4 ks				
			- BUDE ČERPÁNO NA ZÁKLADĚ POŽADAVKU TDI A INVESTORA				
			4=4,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - 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 výpomocce 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.) - předepsané podkladní konstrukce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 101.2 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - II.úsek km 4,733 - 5,555
Rozpočet: SO 101.2 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - II.úsek km 4,733 - 5,555

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	89712		VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Výměna kanalizačních vpustí v případě poškození. Předpoklad 10 ks - BUDE ČERPÁNO NA ZÁKLADĚ POŽADAVKU TDI A INVESTORA 10=10,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	10,000		
31	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Předpoklad 4 ks 4=4,000 [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	4,000		
32	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ Předpoklad 10 ks 10=10,000 [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	10,000		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
33	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA viz pol. 915221	M2	573,750		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 101.2 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - II.úsek km 4,733 - 5,555
Rozpočet: SO 101.2 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - II.úsek km 4,733 - 5,555

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
34	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA 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. Plná čára - tl. 250 mm 1363*0,25=340,750 [A] Plná čára - tl. 125 mm 820*0,125=102,500 [B] Přerušovaná čára - tl. 250 mm V2b (1,5/1,5/0,25) - 215 m 215*(1/2)*0,25=26,875 [C] V4 (0,5/0,5/0,25) - 80 m 80*(1/2)*0,25=10,000 [D] Přerušovaná čára - tl. 125 mm V2b (1,5/1,5/0,125) - 170 m 170*(1/2)*0,125=10,625 [E] V7 cca 48=48,000 [F] V13a cca 35=35,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=573,750 [H]	M2	573,750		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
35	91552		VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA 4 x nápis BUS = 4 x 3 = 12	KUS	12,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 101.2 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - II.úsek km 4,733 - 5,555
Rozpočet: SO 101.2 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - II.úsek km 4,733 - 5,555

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			12=12,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu				
36	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM II. Úsek V případě zásahu do konstrukce chodníku a ostrůvku. Výměna poškozených obrub. Odhad 30% z délky betonových obrub - 546 m PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA 546*0,3=163,800 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	163,800		
37	917424		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM II. Úsek V případě zásahu do konstrukce chodníku a ostrůvku. Výměna poškozených obrub. Odhad 30% z délky kamenných obrub - 198 m PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA 198*0,3=59,400 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	59,400		
38	93808		OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM 7976=7 976,000 [A]	M2	7 976,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	20-233.200	II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusý - II/101 I. Etapa I. Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt:	SO 101.2	Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - II.úsek km 4,733 - 5,555
Rozpočet:	SO 101.2	Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - II.úsek km 4,733 - 5,555

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu							
39	93811		OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU 7976=7 976,000 [A]	M2	7 976,000		
Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu							
40	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH Výměna kanalizačních vpustí v případě poškození. Předpoklad 10 ks - BUDE ČERPÁNO NA ZÁKLADĚ POŽADAVKU TDI A INVESTORA 10=10,000 [A]	KUS	10,000		
Technická 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, 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)							
41	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH Výměna šachet v případě poškození. Předpoklad 4 ks - BUDE ČERPÁNO NA ZÁKLADĚ POŽADAVKU TDI A INVESTORA 4=4,000 [A]	KUS	4,000		
Technická 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, 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)							



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 101.2 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - II.úsek km 4,733 - 5,555
Rozpočet: SO 101.2 Hlavní trasa km 1,960 - 14,800 - II.úsek km 4,733 - 5,555

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555

Objekt: SO 102 Úprava okružní křižovatky v Klecanech

Rozpočet: SO 102 Úprava okružní křižovatky v Klecanech

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 I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 102 Úprava okružní křižovatky v Klecanech
Rozpočet: SO 102 Úprava okružní křižovatky v Klecanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTEŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI Bude fakturováno dle vážních lístků po dosouhlasení TDI pol. č. 121108: 4,935m3x1,9 pol. č. 123738: 102,672m3x1,9 pol. č. 12920: 27,615m3x1,9 pol. č. 113328: 466,205m3x1,9 4,935*1,9=9,377 [A] 102,672*1,9=195,077 [B] 27,615*1,9=52,469 [C] 466,205*1,9=885,790 [D] Celkem: A+B+C+D=1 142,713 [E] Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	T	1 142,713		
2	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV Bude fakturováno dle vážních lístků po dosouhlasení TDI pol. č. 916623: 42ks x 300kg 42*0,3=12,600 [A] Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	T	12,600		
3	015190		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 03 PLASTY Bude fakturováno dle vážních lístků po dosouhlasení TDI pol. č. R11352: cca 100 ks x11 kg/ks 100*0,011=1,100 [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	T	1,100		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 102 Úprava okružní křižovatky v Klecanech
Rozpočet: SO 102 Úprava okružní křižovatky v Klecanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
4	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM 1) odstranění asfaltového recyklátu (oddrolené okraje vozovky) v tl. 160 mm 2) odstranění podkladních vrstev (oddrolené okraje vozovky), předpoklad Rmat (60%), š. 1,9 m (PRŮMĚRNÁ ŠÍŘKA), v=0.42 1) $(10.9+2.5+5.1+2.3)*0.16=3,328$ [A] 2) $((22.3+24.1+41.1+22.9)*1.9*0.6)*0.42=52,860$ [B] Celkem: A+B=56,188 [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).	M3	56,188		
5	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM 1) odstranění podkladních vrstev (oddrolené okraje vozovky), předpoklad ŠD (40%),š. 1,9 m (PRŮMĚRNÁ ŠÍŘKA), v=0.42 2) Sanace podkladních vrstev 40% z celkové plochy 1798 m2 (odměřeno ze situace) 1798x0.4=720 m2 po odfrézování 80 mm (viz pol.113745) a v případě dalších poruch - odstranění nestmelených podkladních vrstev do hl.cca 450 mm (případně až na pláň) - PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA 1) $(22.3+24.1+41.1+22.9)*1.9*0.4*0.42=35,240$ [A] 2) $720*0.45=324,000$ [B] Celkem: A+B=359,240 [C]	M3	359,240		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 102 Úprava okružní křižovatky v Klecanech
Rozpočet: SO 102 Úprava okružní křižovatky v Klecanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
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).							
6	113745		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 80MM 1) Frézování V OBLASTI STŘEDOVÉHO OSTRŮVKU tl 30 - 80 mm 2) Frézování (oddrolené okraje vozovky), tl. 80 mm, pás š. 1.8 m Včetně odvozu, s povinným odkupem zhotovitele 3) Sanace podkladních vrstev 40% z celkové plochy 1798 m2 (odměřeno ze situace) 1798x0.4=720 m2 Předpoklad sanace - frézování dalších 80 mm - Včetně odvozu (s povinným odkupem zhotovitele) - PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA 1) 201,06=201,060 [A] 2) (22.3+24.1+41.1+22.9)*1.8=198,720 [B] 3) 720=720,000 [C] Celkem: A+B+C=1 119,780 [D] 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	1 119,780		
7	113749		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 200MM Včetně odvozu Frézování do hloubky 160 mm (s povinným odkupem zhotovitele) 1798=1 798,000 [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	1 798,000		
8	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	4,935		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 102 Úprava okružní křižovatky v Klecanech
Rozpočet: SO 102 Úprava okružní křižovatky v Klecanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Odtranění v tl. 150 mm Zemina pro opětovné použití 32,9*0,15=4,935 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
9	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM 1) Odstranění zeminy u krajnice, průměrná plocha z řezu - 0.22 m2 2) Odstranění zeminy v oblasti aktivní zóny (oddrolené okraje vozovky), š. 1,42 m (PRŮMĚRNÁ ŠÍŘKA), v=0.5 3) Odstranění zeminy (oddrolené okraje vozovky), 4) Sanace podkladních vrstev 40% z celkové plochy 1798 m2 (odměřeno ze situace) 1798x0.4=720 m2 Vpřípadě zásahu pláně vozovky, předpoklad výměny v tl. 0,5 - PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA 1) (22.3+24.1+41.1+22.9)*0.22=24,288 [A] 2) (22.3+24.1+41.1+22.9)*1.42*0.5=78,384 [B] 3) (22.3+24.1+41.1+22.9)*0.2*0,16=3,533 [C] 4) 720*0,5=360,000 [D] Celkem: A+B+C+D=466,205 [E] 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)	M3	466,205		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 102 Úprava okružní křižovatky v Klecanech
Rozpočet: SO 102 Úprava okružní křižovatky v Klecanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
10	12920		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU Odstranění krajnice tl. 150mm (33.5+70.8+36.5+43.3)*0,15=27,615 [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)	M3	27,615		
11	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 1) Nová zemina v oblasti aktivní zóny (oddrolené okraje vozovky), š. 1,42 m (PRŮMĚRNÁ ŠÍŘKA), v=0.5 2) Sanace podkladních vrstev 40% z celkové plochy 1798 m2 (odměřeno ze situace) 1798x0.4=720 m2 Vpřípadě zásahu pláně vozovky, předpoklad výměny v tl. 0,5 - PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ	M3	438,384		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 102 Úprava okružní křižovatky v Klecanech
Rozpočet: SO 102 Úprava okružní křižovatky v Klecanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PŘÍKAZ TDI A INVESTORA				
			1) $(22.3+24.1+41.1+22.9)*1.42*0.5=78,384$ [A]				
			2) $720*0.5=360,000$ [B]				
			Celkem: $A+B=438,384$ [C]				
		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 stísňených 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.)				
12	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM	M3	24,288		
			$(22.3+24.1+41.1+22.9)*0.22=24,288$ [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- 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 stísňených prostorech				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 102 Úprava okružní křižovatky v Klecanech
Rozpočet: SO 102 Úprava okružní křižovatky v Klecanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - svažování, 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.)				
13	17620		VÝPLNĚ ZE ZEMIN BEZ ZHUT Středový ostrůvek cca 0,5-0.55 m hloubka $0.05*201.06+0.5*3.14*(6.35*6.35)/4=25,880$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 - 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 - výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	25,880		
38	17680		VÝPLNĚ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	4,815		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 102 Úprava okružní křižovatky v Klecanech
Rozpočet: SO 102 Úprava okružní křižovatky v Klecanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zemina vhodná k osetí viz pol. 18232 pol. č. 18232 - pol.12110 (65*0,15)-4,935=4,815 [A] Technická specifikace: 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 - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - 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.)				
14	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Sanace podkladních vrstev 40% z celkové plochy 1798 m2 (odměřeno ze situace) 1798x0.4=720 m2 - PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA 720=720,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	720,000		
15	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ	M2	720,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 102 Úprava okružní křižovatky v Klecanech
Rozpočet: SO 102 Úprava okružní křižovatky v Klecanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Sanace podkladních vrstev 40% z celkové plochy 1798 m2 (odměřeno ze situace) 1798x0.4=720 m2 - PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA 720=720,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů				
16	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M Středový ostrůvek + nová zeleň tl. 150 mm 32+33=65,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	65,000		
17	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI Středový ostrůvek + nová zeleň 32+33=65,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	65,000		
1		Zemní práce					
5		Komunikace					
18	56314		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 200MM Sanace podkladních vrstev 40% z celkové plochy 1798 m2 (odměřeno ze situace) 1798x0.4=720 m2 Vrstva z MZK v tl. 200 mm	M2	720,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 102 Úprava okružní křižovatky v Klecanech
Rozpočet: SO 102 Úprava okružní křižovatky v Klecanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA 720=720,000 [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				
19	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Podkladní vrstvy (oddroené okraje vozovky), ŠD (40%) ,š. 1,9 m (PRŮMĚRNÁ ŠÍŘKA), v=0.42 (22.3+24.1+41.1+22.9)*1.9*0.4 (22.3+24.1+41.1+22.9)*1.9*0.4=83,904 [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	83,904		
20	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM 1) Prstenec 2) Dělicí ostrůvek 1) 180=180,000 [A] 2) 26,24=26,240 [B] Celkem: A+B=206,240 [C] 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	206,240		
21	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM Sanace podkladních vrstev 40% z celkové plochy 1798 m2 (odměřeno ze situace) 1798x0.4=720 m2	M2	720,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 102 Úprava okružní křižovatky v Klecanech
Rozpočet: SO 102 Úprava okružní křižovatky v Klecanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vrstva z ŠD v tl. min. 250 mm - PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA 720=720,000 [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				
22	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU Podkladní vrstvy (oddrolené okraje vozovky) , Rmat (60%) ,š. 1,9 m (PRŮMĚRNÁ ŠÍŘKA), v=0.42 (22.3+24.1+41.1+22.9)*1.9*0.6 (22.3+24.1+41.1+22.9)*1.9*0.6=125,856 [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	125,856		
23	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM tl 150 mm 27,615=27,615 [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	M2	27,615		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 102 Úprava okružní křižovatky v Klecanech
Rozpočet: SO 102 Úprava okružní křižovatky v Klecanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 1) Provést infiltrační postřik modifikovanou asfaltovou emulzí C 50 BP 5 v množství 0,60 kg/m2 zbytkového asfaltu 2) Sanace podkladních vrstev 40% z celkové plochy 1798 m2 (odměřeno ze situace) 1798x0.4=720 m2 Provést infiltrační postřik modifikovanou asfaltovou emulzí C 50 BP 5 v množství 0,60 kg/m2 zbytkového asfaltu - PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA 1) 220,8=220,800 [A] 2) 720=720,000 [B] Celkem: A+B=940,800 [C] 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	940,800		
25	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 1) Provést spojovací postřik modifikovanou asfaltovou emulzí C 60 BP 5 v množství 0,30 kg/m2 zbytkového asfaltu 2) Provést spojovací postřik modifikovanou asfaltovou emulzí C 60 BP 5 v množství 0,40 kg/m2 zbytkového asfaltu 1) 2997,6025=2 997,603 [A] 2) 1526,04375=1 526,044 [B] Celkem: A+B=4 523,647 [C] 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	4 523,647		
27	574D66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 70MM	M2	1 515,749		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 102 Úprava okružní křižovatky v Klecanech
Rozpočet: SO 102 Úprava okružní křižovatky v Klecanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ACL 16S s modif. Asf. Pojivem PMB 25/55-60, tl. 70 mm "OK (odečtení ostrůvků)- 1746-3.14*8.25*8.25-(28.43+13.3+15.7+13.8) +0.05*205.9+10.9+2.5+5.1+2.3 Navazující nerekonstruované paprsky (odečten odskok ACO) - (13.8+17.4)-0.5* (6.85+8.35)" $1746-3.14*8.25*8.25-(28.43+13.3+15.7+13.8)+0.05*205.9+(13.8+17.4)-0.5*(6.85+8.35)+10.9+2.5+5.1+2.3=1\,515,749$ [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.				
28	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM ACP 16S s asf. Pojivem 50/70 , tl. 60 mm OK (odečtení ostrůvků)- 1746-3.14*8.25*8.25-(28.43+13.3+15.7+13.8) +2*0.05*205.9+10.9+2.5+5.1+2.3 $1746-3.14*8.25*8.25-(28.43+13.3+15.7+13.8)+0.05*205.9+(13.8+17.4)-0.5*(6.85+8.35)+10.9+2.5+5.1+2.3=1\,515,749$ [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	1 515,749		
29	574E76		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 80MM 1) Pokládka (v oblasti lám. Krajnic) ACP 16S s asf. Pojivem 50/70, tl. 80 mm, pás š. 2 m (22.3+24.1+41.1+22.9)*2	M2	940,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 102 Úprava okružní křižovatky v Klecanech
Rozpočet: SO 102 Úprava okružní křižovatky v Klecanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2) Sanace podkladních vrstev 40% z celkové plochy 1798 m2 (odměřeno ze situace) 1798x0.4=720 m2 Předpoklad sanace - ACP 16 + s asfaltovým pojivem 50/70 - PŘESNÝ ROZSAH BUDE ČERPÁN NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A NA PŘÍMÝ PŘÍKAZ TDI A INVESTORA 1) $(22.3+24.1+41.1+22.9)*2=220,800$ [A] 2) $720=720,000$ [B] Celkem: $A+B=940,800$ [C] 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	574J54		ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM SMA 11S s modif. Asf. Pojivem PMB 45/80-65, tl. 40 mm OK (odečtení ostrůvků)- $1746-3.14*8.25*8.25-(28.43+13.3+15.7+13.8)$ $+10.9+2.5+5.1+2.3$ Navazující nerekonstruované paprsky - $13.8+17.4$ $1746-3.14*8.25*8.25-(28.43+13.3+15.7+13.8)+10.9+2.5+5.1+2.3=1\,481,854$ [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	1 481,854		
37	576411		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 2KG/M2	M2	1 481,854		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 102 Úprava okružní křižovatky v Klecanech
Rozpočet: SO 102 Úprava okružní křižovatky v Klecanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Posyp předobaleným kamenivem 1,5 kg/m2 pro zajištění protismykových vlastností 1481,854=1 481,854 [A] Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
30	58212		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC 1) Přídlažba kolem ostrůvků - Kamenná dlažba tl. 120 mm do lože z betonu min. tl 200 - 220 mm 2) Prstenec - Kamenná dlažba tl. 160 mm do lože z betonu tl. min. 100 mm 3) Dělicí ohrádky - Kamenná dlažba tl. 160 mm, betonové lože tl. 100 mm 1) (24,3+14,9+16,3+15,04+3,14*16,25)*0,25=30,391 [A] 2) 58,4=58,400 [B] 3) 36,24=36,240 [C] Celkem: A+B+C=125,031 [D] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	125,031		
31	58910		VÝPLŇ SPAR ASFALTEM MEZI PŘÍDLAŽBOU A OBRUBNÍKY 156=156,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	156,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 102 Úprava okružní křižovatky v Klecanech
Rozpočet: SO 102 Úprava okružní křižovatky v Klecanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM kolem přídlažby, ostrůvků, napojení navazujících komunikací 153=153,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	153,000		
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
33	916623		VODÍCÍ STĚNY Z DÍLCŮ BETON - DEMONTÁŽ Odstranění betonového provizorního svodidla - CITY BLOKY (vodící stěny) výška cca 500 mm Včetně odvozu a uložení na skádku 42=42,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo. V položce se vykazují dočasné prefabrikované vodící betonové stěny výšky max. 60cm. Dočasné vodící stěny z prefabrikovaných betonových svodidel standardních výšek se vykazují v položkách 911**3.	M	42,000		
36	91726		KO OBRUBNÍKY BETONOVÉ Betonová obruba určená do KO 600-300/300/195 (přímé + obloukové vnější R=0,5m, Lože C 30/37 XF3 tl. min. 200 mm 65=65,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	65,000		
34	917427		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 300MM	M	92,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 102 Úprava okružní křižovatky v Klecanech
Rozpočet: SO 102 Úprava okružní křižovatky v Klecanech

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Kamenný obrubník (ostrůvky, prstenec) 1) 200/300/1000, Lože C 30/37 XF3 tl. min. 100 mm 2) 200/250/1000, Lože C 30/37 XF3 tl. min. 100 mm 1) 41=41,000 [A] 2) 51=51,000 [B] Celkem: A+B=92,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
35	R11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ Plstové obruby u dopravních ostrůvku v místě OK 27.6+16.2+14=57,800 [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).	M	57,800		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555

Objekt: SO 111 Rekonstrukce propustku km 2,845

Rozpočet: SO 111 Rekonstrukce propustku km 2,845

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 I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 111 Rekonstrukce propustku km 2,845
Rozpočet: SO 111 Rekonstrukce propustku km 2,845

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
25	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI (15+176.938+2.396)*1.8=349,801 [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	349,801		
27	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV 38,991*2,5=97,478 [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	97,478		
26	015330		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ 15,284*2,2=33,625 [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	T	33,625		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 111 Rekonstrukce propustku km 2,845
Rozpočet: SO 111 Rekonstrukce propustku km 2,845

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
1	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM 5*5*0.3*2=15,000 [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	M3	15,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 111 Rekonstrukce propustku km 2,845
Rozpočet: SO 111 Rekonstrukce propustku km 2,845

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
2	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM $3.27*6+6.49*11.4+9.303*5.5+9.61*5.5-(2.56*9.3-0.385*8.1)=176,938$ [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 - 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**	M3	176,938		
3	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	2,396		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 111 Rekonstrukce propustku km 2,845
Rozpočet: SO 111 Rekonstrukce propustku km 2,845

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2.5*0.5*0.8*2+0.6*0.3*2.2=2,396 [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 - 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 štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 5.04*11.4+(5.05+2.94)*5.5+(6.71+1.02)*5.5=143,916 [A] Technická specifikace: 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	M3	143,916		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 111 Rekonstrukce propustku km 2,845
Rozpočet: SO 111 Rekonstrukce propustku km 2,845

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
5	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 2.661*6=15,966 [A]	M3	15,966		
		Technická specifikace:	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 - 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.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 111 Rekonstrukce propustku km 2,845
Rozpočet: SO 111 Rekonstrukce propustku km 2,845

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
28	17680		VÝPLNĚ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zemina vhodná k osetí viz pol. 18224 50*0,25=12,500 [A] Technická specifikace: 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 - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	12,500		
6	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	50,000		
7	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu	M2	50,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 111 Rekonstrukce propustku km 2,845
Rozpočet: SO 111 Rekonstrukce propustku km 2,845

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	18224		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,25M ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,25M Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	50,000		
9	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	50,000		
10	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu	M2	50,000		
1		Zemní práce					
2		Zakládání					
11	272313		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 0.3*1.5*18.2=8,190 [A] Technická specifikace: - 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,	M3	8,190		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 111 Rekonstrukce propustku km 2,845
Rozpočet: SO 111 Rekonstrukce propustku km 2,845

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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,				
12	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	2,000		
			ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30				
			2.5*0.5*0.8*2=2,000 [A]				
		Technická specifikace:	- 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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 111 Rekonstrukce propustku km 2,845
Rozpočet: SO 111 Rekonstrukce propustku km 2,845

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
13	272315		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37	M3	1,152		
			ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37				
			(2.3*2+1.8)*0.3*0.6=1,152 [A]				
		Technická specifikace:	- 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 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,				
2		Zakládání					
4		Vodorovné konstrukce					
14	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20	M3	0,627		
			PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20				
			2.85*2.2*0.1=0,627 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 111 Rekonstrukce propustku km 2,845
Rozpočet: SO 111 Rekonstrukce propustku km 2,845

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - 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				
15	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	0,627		
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
16	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC 2.85*2.2*0.2=1,254 [A]	M3	1,254		
			Technická 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 111 Rekonstrukce propustku km 2,845
Rozpočet: SO 111 Rekonstrukce propustku km 2,845

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			Vodorovné konstrukce				
711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				
22	711311		IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ PROTI ZEMNÍ VLNKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ PROTI ZEMNÍ VLNKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY 2*3.14*0.405*19.2*3=146,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii, cementový potěr, izolační přízdívku	M2	146,500		
23	711519		OCHRANA IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ TEXTILÍ OCHRANA IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ TEXTILÍ 2*3.14*0.405*19.2=48,833 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	48,833		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 111 Rekonstrukce propustku km 2,845
Rozpočet: SO 111 Rekonstrukce propustku km 2,845

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům						
8	Trubní vedení						
17	82458		POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 600MM	M	19,200		
			POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 600MM				
		Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
8	Trubní vedení						
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
18	9112A1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	10,500		
			ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 111 Rekonstrukce propustku km 2,845
Rozpočet: SO 111 Rekonstrukce propustku km 2,845

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	93620		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR PREFABRIK BETON A ŽELEZOBETON DROBNÉ DOPLŇK KONSTR PREFABRIK BETON A ŽELEZOBETON 1.2*0.2*0.2*40=1,920 [A] Technická specifikace: - 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 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.).	M3	1,920		
20	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	15,284		
21	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	38,991		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 111 Rekonstrukce propustku km 2,845
Rozpočet: SO 111 Rekonstrukce propustku km 2,845

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555

Objekt: SO 112 Rekonstrukce propustku km 4,032

Rozpočet: SO 112 Rekonstrukce propustku km 4,032

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 I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 112 Rekonstrukce propustku km 4,032
Rozpočet: SO 112 Rekonstrukce propustku km 4,032

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
11	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 96,9*1,8=174,420 [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	174,420		
13	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV 1,49*2,5=3,725 [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	3,725		
12	015330		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ 5,4*2,2=11,880 [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	T	11,880		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 112 Rekonstrukce propustku km 4,032
Rozpočet: SO 112 Rekonstrukce propustku km 4,032

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
1	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM 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 - 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 rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (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**	M3	96,900		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 112 Rekonstrukce propustku km 4,032
Rozpočet: SO 112 Rekonstrukce propustku km 4,032

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 3*3.4*9.5+1.5*0.5*9=103,650 [A] Technická specifikace: 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 - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	103,650		
3	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	25,000		
4	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu	M2	25,000		
5	18224		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,25M ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,25M Technická specifikace: položka zahrnuje:	M2	25,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 112 Rekonstrukce propustku km 4,032
Rozpočet: SO 112 Rekonstrukce propustku km 4,032

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
6	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	25,000		
7	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu	M2	25,000		
1			Zemní práce				
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				
8	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM 1.5*0.4*9=5,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	5,400		
9	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM 3.95*0.5*0.4+3.5*0.5*0.4=1,490 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	1,490		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 112 Rekonstrukce propustku km 4,032
Rozpočet: SO 112 Rekonstrukce propustku km 4,032

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555

Objekt: SO 113 Rekonstrukce propustku km 4,430

Rozpočet: SO 113 Rekonstrukce propustku km 4,430

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 I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 113 Rekonstrukce propustku km 4,430
Rozpočet: SO 113 Rekonstrukce propustku km 4,430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
28	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI (12.38+83.7+4.924)*1.8=181,807 [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	181,807		
30	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV 18,251*2,5=45,628 [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	45,628		
29	015330		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ 26,489*2,2=58,276 [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	T	58,276		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 113 Rekonstrukce propustku km 4,430
Rozpočet: SO 113 Rekonstrukce propustku km 4,430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1 Zemní práce

1	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	12,380		
			ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM				
		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					
		- 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 rozeprání vč. přepažování (vyjma 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					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 113 Rekonstrukce propustku km 4,430
Rozpočet: SO 113 Rekonstrukce propustku km 4,430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
2	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM 4.5*2*10.5-1.2*1*9=83,700 [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 - 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**	M3	83,700		
3	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	4,924		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 113 Rekonstrukce propustku km 4,430
Rozpočet: SO 113 Rekonstrukce propustku km 4,430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	50,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
5	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M	M2	50,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu				
6	18224		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,25M ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,25M	M2	50,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 113 Rekonstrukce propustku km 4,430
Rozpočet: SO 113 Rekonstrukce propustku km 4,430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
7	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	50,000		
8	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu	M2	50,000		
1			Zemní práce				
2			Zakládání				
9	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) 3.5*1.5*9=47,250 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M3	47,250		
10	272313		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 0.35*2.75*8.5=8,181 [A] Technická specifikace: - 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,	M3	8,181		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 113 Rekonstrukce propustku km 4,430
Rozpočet: SO 113 Rekonstrukce propustku km 4,430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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,				
11	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 0.95*0.7*7+0.6*0.3*4.3*2=6,203 [A]	M3	6,203		
		Technická specifikace:	- 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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 113 Rekonstrukce propustku km 4,430
Rozpočet: SO 113 Rekonstrukce propustku km 4,430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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,				
12	272366		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ včetně dodání 6.203*0.05=0,310 [A] Technická specifikace: Položka 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 měřicí 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.	T	0,310		
2			Zakládání				
3			Svislé a kompletní konstrukce				
13	311325		ZDI A STĚNY PODP A VOL ZE ŽELEZOBET DO C30/37	M3	14,415		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 113 Rekonstrukce propustku km 4,430
Rozpočet: SO 113 Rekonstrukce propustku km 4,430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ZDI A STĚNY PODP A VOL ZE ŽELEZOBET DO C30/37 1.4*7*0.55*2+0.55*2.62*1.05+1.5*2.62*0.3+2.62*1.2*0.3=14,415 [A] Technická specifikace: - 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. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení 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,				
14	311365		VÝZTUŽ ZDÍ A STĚN PODP A VOL Z OCELI 10505, B500B VÝZTUŽ ZDÍ A STĚN PODP A VOL Z OCELI 10505, B500B 14.415*0.11=1,586 [A] Technická specifikace: Položka 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,	T	1,586		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 113 Rekonstrukce propustku km 4,430
Rozpočet: SO 113 Rekonstrukce propustku km 4,430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 měřicí 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.				
15	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 0.4*0.8*7*2=4,480 [A]	M3	4,480		
		Technická 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 odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 113 Rekonstrukce propustku km 4,430
Rozpočet: SO 113 Rekonstrukce propustku km 4,430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
16	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B 4.48*0.11=0,493 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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.	T	0,493		
3			Svislé a kompletní konstrukce				
4			Vodorovné konstrukce				
17	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 (1.7*1*0.1+ 3*2*1*0.1)*2=1,540 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci	M3	1,540		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 113 Rekonstrukce propustku km 4,430
Rozpočet: SO 113 Rekonstrukce propustku km 4,430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 zabírající 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				
18	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO (1.7*1*0.1+ 3*2*1*0.1)*2=1,540 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	1,540		
19	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC (1.7*1*0.2+ 3*2*1*0.2)*2=3,080 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň a pod.) - zřízení spojovací vrstvy	M3	3,080		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 113 Rekonstrukce propustku km 4,430
Rozpočet: SO 113 Rekonstrukce propustku km 4,430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			Vodorovné konstrukce				
711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				
25	711311		IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY 2*3.14*0.405*9.5*3*2=144,974 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii, cementový potěr, izolační přízdívku	M2	144,974		
26	711519		OCHRANA IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ TEXTILÍ OCHRANA IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ TEXTILÍ 2*3.14*0.405*9.5*2=48,325 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu	M2	48,325		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 113 Rekonstrukce propustku km 4,430
Rozpočet: SO 113 Rekonstrukce propustku km 4,430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení ochrany izolace				
711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				
8			Trubní vedení				
20	82458		POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 600MM	M	19,000		
			POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 600MM				
			9.5*2=19,000 [A]				
		Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
8			Trubní vedení				
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				
21	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	14,000		
			SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ				
			7*2=14,000 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 113 Rekonstrukce propustku km 4,430
Rozpočet: SO 113 Rekonstrukce propustku km 4,430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a diltačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
22	93620		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR PREFABRIK BETON A ŽELEZOBETON DROBNÉ DOPLŇK KONSTR PREFABRIK BETON A ŽELEZOBETON 1.2*0.2*0.2*20=0,960 [A] Technická specifikace: - 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 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.).	M3	0,960		
23	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s	M3	26,489		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 113 Rekonstrukce propustku km 4,430
Rozpočet: SO 113 Rekonstrukce propustku km 4,430

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
24	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	18,251		
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555

Objekt: SO 151 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet: SO 151 Dopravně inženýrská opatření

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 I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 151 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet: SO 151 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02720	1	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Projekt DIO během výstavby, vč. projednání, povolení atd. Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
2	02720	2	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Kompletní dopravně inženýrská opatření po celou dobu výstavby zahrnující: Přechodné svislé i vodorovné dopravní značení, dopravní zařízení a světelné signály případně dynamické SSZ, Veškerá dodávka, montáž, demontáž, kontrolu, držbu, servis, přemísťování, přeznačování a manipulaci s nimi. Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 20-233.200 II/608 hr.hl.m. Praha - Veltrusy - II/101 I. Etapa I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555

Objekt: SO 170 Oprava objízdných tras

Rozpočet: SO 170 Oprava objízdných tras

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 I.Část, provozní staničení km 1,960 – km 5,555
Objekt: SO 170 Oprava objízdných tras
Rozpočet: SO 170 Oprava objízdných tras

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02799	R	OSTATNÍ POŽADAVKY - OPRAVY OBJÍZDNÝCH TRAS Oprava vozovek objízdných tras a dotčených komunikací stavbou - oprava výtluků, krytových vrstev, olámané okraje,.... Ocenit hodnotou 5 mil. Kč bez DPH. Bude čerpáno se souhlasem TDS a investora. Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				

Celkem: