

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

ČÁST G

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

±0,000 = xxx,xx m n. m.

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

Objednatel:

Středočeský kraj

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: 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: 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. 113328: 1) 554,6m3 x1,9 2) Předpoklad 50% zemin = 0,5 x 4305 m3 x 1,9 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. 113328: 1) 554,6*1,9=1 053,740 [C] 2) Předpoklad 50% zemin = 0,5*4305*1,9=4 089,750 [D] pol. č. 123738: 956,8*1,9=1 817,920 [E] Celkem: A+B+C+D+E=8 206,742 [F] Technická specifikace: Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.	T	8 206,742		
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,	T	0,168		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
			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.				
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: 2) Předpoklad 50% ŠD, ŠP atd.. = 0,5 x 4305 m3 x 2,6 255*0,2*0,12*2,6=15,912 [A] 0,5*4305*2,6=5 596,500 [B] Celkem: A+B=5 612,412 [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	5 612,412		
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]	KPL	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi							
7	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Dokumentace skutečného provedení stavby - všechna SO 1=1,000 [A]	KPL	1,000		
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi							
8	02990		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE 1=1,000 [A]	KPL	1,000		
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							
9	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ 1=1,000 [A]	KPL	1,000		
Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení							
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	M3	4 860,200		
----	--------	--	--	----	-----------	--	--



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
			2)Sanace podkladních vrstev 40% z celkové plochy 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%	M	160,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
			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 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) 23920=23 920,000 [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	23 920,000		
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: 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 situace 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: 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
			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: 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 PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I 1) Sanace ulámaných okrajů vozovky - 40% z délky úseku l. 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 l. 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 pláně 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 l. úsek - 23920 m2 (odměřeno ze situace) 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: 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 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 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 l. úsek - 23920 m2 (odměřeno ze situace) 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: 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: 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		
26	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	23 920,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
			Obrusná vrstva z asfaltové směsi typu asfaltový beton ACO 11 S podle ČSN EN 13108-1 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.				
27	574D66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 70MM Ložní vrstva z asfaltové směsi typu asfaltový beton ACL 16 S podle ČSN EN 13108-1 v tloušťce 70 mm s modifikovaným asfaltovým pojivem PMB 25/55 -60 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.	M2	23 920,000		
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) 23920=23 920,000 [A]	M2	23 920,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
			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.				
29	574E76		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 80MM 1) Sanace ulámaných okrajů vozovky - 40% z délky úseku l. x 1.0 m šířka x 0,5 m hloubka ACP 16 + 50/70 tl. 80 mm 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.	M2	1 109,200		
30	57793F		VÝSPRAVA VÝTLUKŮ SMĚSÍ ACP MODIFIK 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 + 50/70 v požadované tloušťce Čerpáno se souhlasem TDI po vizuální prohlídce povrchu po odfrézování a upřesnění rozsahu prací Odhad 40% plochy	M2	9 568,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
			23920*0,4=9 568,000 [A] Technická specifikace: - odfrézování nebo jiné odstranění poškozených vozovkových vrstev - zařízení hran - vyčištění - nátěr - dodání a výplň předepsanou zhutněnou balenou asfaltovou směsí - asfaltová zálivka				
31	577A2		VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU MODIFIK Sanace hloubkových 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 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	M2	51,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
			- 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 zdičky 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 spár 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 - 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	M	6 446,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
			- 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 - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	120,000		
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		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
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: 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: 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: 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: 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: 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 1,9 103,95*1,9=197,505 [A] 797,6*1,9=1 515,440 [B] Celkem: A+B=1 712,945 [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. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	1 712,945		
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 - odhad) pol.č. 96688 - 4 x 0,12 (ks x hmotnos - odhad) 399*2,5=396,500 [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=477,095 [F] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:	T	477,095		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
			– 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.				
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) 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.	T	2 983,829		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
4	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM 1) II. Úsek	M3	2 310,780		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
			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. 2) 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 1) 7976*0,28=2 233,280 [A] 2) 310*0,25=77,500 [B] Celkem: A+B=2 310,780 [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).				
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) 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).	M3	1 515,440		
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	M3	399,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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. 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).				
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		
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		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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	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		
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] 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 stíněných 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	M3	797,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
			- vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
11	12920		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU Čištění krajnice + seřiznutí nezpevněné krajnice v tl. 0,15 m Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku Odměřeno ze situce 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 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	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 vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	KUS	10,000		
13	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	797,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
			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: - 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		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
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 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	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	M2	273,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
			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				
17	56353		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECH ZPEV ZEMINY TL. DO 150MM 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 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	310,000		
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	M2	310,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
19	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM Odměřeno ze situace 693=693,000 [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	693,000		
20	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK 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 POSTŘIK 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	M2	15 952,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
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 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.	M2	310,000		
23	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM Položit obrusnou vrstvu z asfaltové směsi typu asfaltový beton ACO 11 S podle ČSN EN 13108-1 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		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
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 - 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		
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	M2	273,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
			dlažby. Odhad 30% poškozené dlažby - plocha odměřena ze situace - 910 m2 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., nestanoví-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	M	2 607,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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 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 Výměna šachet v případě poškození. Předpoklad 4 ks - BUDE ČERPÁNO NA ZÁKLADĚ POŽADAVKU TDI A INVESTORA 4=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy 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 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.)	KUS	4,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
			- předepsané podkladní konstrukce				
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					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
33	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA viz pol. 915221 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	573,750		
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] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	573,750		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
35	91552		VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA 4 x nápis BUS = 4 x 3 = 12 12=12,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu	KUS	12,000		
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		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
38	93808		OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM 7976=7 976,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	7 976,000		
39	93811		OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU 7976=7 976,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	7 976,000		
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] 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)	KUS	10,000		
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] 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,	KUS	4,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
			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)				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 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: 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. 917525: cca 58ksx11kg 58*0,011=0,638 [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	0,638		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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: 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	121108		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 20KM	M3	4,935		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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 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, průěrná plocha z řezu - 0.22 m2 2) Odstranění zeminy v oblasti aktivní zóny (oddroené okraje vozovky), š. 1,42 m (PRŮMĚRNÁ ŠÍŘKA), v=0.5 3) Odstranění zeminy (oddroené 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) - potřebné snížení hladiny podzemní vody	M3	466,205		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
			- 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	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM 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 PŘÍKAZ TDI A INVESTORA	M3	438,384		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
			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 vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění 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 $(22.3+24.1+41.1+22.9)*0.22=24,288$ [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 stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu	M3	24,288		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
			- 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		
14	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	720,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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 vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
15	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ 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 vyrovnání výškových rozdílů	M2	720,000		
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		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
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 - 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	M2	720,000		
19	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Podkladní vrsvty (oddrolené 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	M2	206,240		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
			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 - zahrnuje postřiky, nátěry				
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 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 - zahrnuje postřiky, nátěry	M2	720,000		
22	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU Podkladní vrstvy (oddělené 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 - zahrnuje postřiky, nátěry	M3	125,856		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
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		
24	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK 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 POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 1) Provést spojovací postřik modifikovanou asfaltovou emulzí C 60 BP 5 v množství	M2	4 523,647		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
			0,30 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				
26	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 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		
27	574D66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 70MM 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)"	M2	1 515,749		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
			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 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	M2	940,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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 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.				
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 otrůvek - 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		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
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		
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		
34	917427		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 300MM 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	M	157,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
			3) 600-300/300/195 (přímé + obloukové vnější R=0,5m, Lože C 30/37 XF3 tl. min. 200 mm 1) 41=41,000 [A] 2) 51=51,000 [B] 3) 65=65,000 [C] Celkem: A+B+C=157,000 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
35	917525		SILNIČNÍ OBRUBY Z PLASTOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘKY DO 200MM Obruby u dopravních ostrůvku v místě OK 27.6+16.2+14=57,800 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a pokládku silničních obrubníků z recyklované pryže o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - lože předepsané zadávací dokumentací.	M	57,800		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 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: 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
1			Zemní práce				
1	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	15,000		
			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				
			- 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	M3	176,938		
			HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
			$3.27*6+6.49*11.4+9.303*5.5+9.61*5.5-(2.56*9.3-0.385*8.1)=176,938$ [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 - 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**				
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 $2.5*0.5*0.8*2+0.6*0.3*2.2=2,396$ [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.	M3	2,396		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
			- 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 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	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	143,916		
			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 - 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
			- 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] 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.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3	15,966		
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	M2	50,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
			ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu				
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,	M3	8,190		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
			- 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,				
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 zabírající soudržnost betonu a bednění,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
			- 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,				
13	272315		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 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 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,	M3	1,152		
2		Zakládání					
4		Vodorovné konstrukce					
14	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20	M3	0,627		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
			PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 2.85*2.2*0.1=0,627 [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 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 zemínou 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 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	0,627		
16	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC 2.85*2.2*0.2=1,254 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	1,254		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
			- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - 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]	M2	48,833		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				
8			Trubní vedení				
17	82458		POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 600MM POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 600MM	M	19,200		
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, 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 zapaženém 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 ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	10,500		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
			kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky				
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	M3	38,991		

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 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: 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
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 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	96,900		
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	M3	103,650		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
			- 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.)				
3	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	25,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
4	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M	M2	25,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu				
5	18224		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,25M ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,25M	M2	25,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
6	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	25,000		
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
7	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ	M2	25,000		
			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				
1			Zemní práce				
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				
8	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM	M3	5,400		
			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				
9	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	1,490		
			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: - 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				

Stavba:	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
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				
OST			Ostatní				
10	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	188,945		
			POPLATKY ZA SKLÁDKU				
			96.9*1.8+5.4*2+1.49*2.5=188,945 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
OST			Ostatní				
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 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: 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
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 rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování				
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- 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	M3	83,700		
			HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM				
			4.5*2*10.5-1.2*1*9=83,700 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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: - 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**				
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	4,924		
		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)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
			- 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 (přijezdy, 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 Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	50,000		
5	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		
6	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 rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	50,000		
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		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
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, - 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,	M3	8,181		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
			- 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	272315		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU 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] 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,	M3	6,203		
12	272366		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ	T	0,310		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
			VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ				
			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.				
2		Zakládání					
3		Svislé a kompletní konstrukce					
13	311325		ZDI A STĚNY PODP A VOL ZE ŽELEZOBET DO C30/37	M3	14,415		
			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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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 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,				
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]	T	1,586		
		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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
			- 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] 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 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 zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	4,480		
16	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B 4.48*0.11=0,493 [A]	T	0,493		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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: - 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.				
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]	M3	1,540		
			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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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 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				
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 pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	3,080		
4			Vodorovné konstrukce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
25	711311		IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ PROTI ZEMNÍ VLNKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ PROTI ZEMNÍ VLNKOSTI 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 - zřízení ochrany izolace	M2	48,325		
711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				
8			Trubní vedení				
20	82458		POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 600MM POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 600MM	M	19,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
			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 SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	14,000		
			7*2=14,000 [A]				
		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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 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
22	93620		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR PREFABRIK BETON A ŽELEZOBETON	M3	0,960		
			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.).				
23	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM	M3	26,489		
			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				
24	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	18,251		
			BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	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
			- 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				
OST			Ostatní				
27	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	285,711		
			POPLATKY ZA SKLÁDKU				
			(12.38+83.7+4.924)*1.8+26.489*2.2+18.251*2.5=285,711 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
OST			Ostatní				
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 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: 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: 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: 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 objednatelými požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				

Celkem: